

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: Ostatní náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 029113 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | | |
| 2 | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | | |
| 3 | 02944 | | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | KPL | 1,000 | | |
| 4 | 02945 | | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu | KPL | 1,000 | | |
| 5 | 02946 | | OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu | KPL | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|-------|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: Vedlejší náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady

| | |
|------------------|-------------------------|
| Rozpočet: | Vedlejší náklady |
|------------------|-------------------------|

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 00001 | R | Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci | KPL | 1,000 | | |
| 2 | 00002 | R | Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci | KPL | 1,000 | | |
| 3 | 00003 | R | Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách | KPL | 1,000 | | |
| 4 | 00004 | R | Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 | KPL | 1,000 | | |
| 5 | 00005 | R | Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci | KPL | 1,000 | | |
| 6 | 00007 | R | Zajištění povolení užívání veřejného prostranství - popsáno v obchodních podmínkách | KPL | 1,000 | | |
| 7 | 00008 | R | Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 | KPL | 1,000 | | |
| 8 | 00011 | R | Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách | KPL | 1,000 | | |
| 9 | 00014 | R | Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN | KPL | 1,000 | | |
| 10 | 00015 | R | Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci | KPL | 1,000 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 69,07

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184, 113544, 966154, 113524, 113514, 966164 Celkem: $13,553 \cdot 2 + (1,814 + 6,046 + 8,391 + 8,878 + 4,196 + 2,219) \cdot 2,3 + (1 + 0,1) \cdot 2,5 = 102,407$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 102,407 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121404, 131734 Celkem: $(6,407 + 119,347) \cdot 1,9 = 238,933$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 238,933 | | |
| 3 | 02991 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ / PLAKÁTOVACÍ TABULE MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Informační tabule - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu =2kus MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Plakátovací tabule - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu =1kus Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Celkem: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti | KUS | 3,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 4 | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ZELEŇ - Kácení keřů a náletových dřevin včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8=8,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování | M2 | 8,000 | | |
| 5 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =13,553m3*2,000t/m3=27,106t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 225,888*0,06=13,553 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 13,553 | | |
| 6 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =88,775*0,025m2*2,300t/m3=5,105t = 2,219m2*2,3t/m3=88,775m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 88,775=88,775 [A] | M | 88,775 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | | | | |
| 7 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =83,913*0,050m2*2,300t/m3=9,650t =4,196*2,3=9,65 Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 89,913=89,913 [A] | M | 89,913 | | |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | | | | |
| 8 | 113544 | | ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonové silniční přídlažby včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =60,460*0,030m2*2,300t/m3=4,172t =1,814*2,3=4,172t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 60,46=60,460 [A] | M | 60,460 | | |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | | | | |
| 9 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) v prostoru chodníku včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =36,011m2*0,050=1,801m3 =1,801m3*2,400t/m3=4,322t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně | M3 | 9,980 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | odvozu a likvidace v režii zhotovitele =90,880m2*0,090=8,179m3 =8,179m3*2,400t/m3=19,630t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 36,011*0,05=1,801 [A] Celkem: 90,88*0,09=8,179 [B] Celkem: A+B=9,980 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | |
| 10 | 121104 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =211,663m2*0,150=31,749m3 =31,749m3*1,900t/m3 =60,323t ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =254,378m2*0,150-211,663m2*0,150=6,407m3 =6,407m3*1,900t/m3=12,173t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,663*0,15=31,749 [A] Celkem: 254,378*0,15-211,663*0,15=6,407 [B] Celkem: A+B=38,156 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | M3 | 38,156 | | |
| 11 | 131734 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =119,347m3*1,900t/m3=226,759t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 119,347=119,347 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem | M3 | 119,347 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> | | | | |
| 12 | 17481 | | <div>ZÁSY P JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 87,924=87,924 [A]</div> | M3 | 87,924 | | |
| | | Technická specifikace: | <div>položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 13 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění parapláně =36,434m ² ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění zemní pláně =36,434m ² ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =252,352m ² ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =395,272m ² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 36,434=36,434 [A] Celkem: 36,434=36,434 [B] Celkem: 252,352=252,352 [C] Celkem: 395,272=395,272 [D] Celkem: A+B+C+D=720,492 [E] | M2 | 720,492 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| 14 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELENĚ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,663=211,663 [A] | M2 | 211,663 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | | | | |
| 15 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M | M2 | 211,663 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,663=211,663 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | |
| 16 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,663=211,663 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 211,663 | | |
| 17 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,663=211,663 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | M2 | 211,663 | | |
| 18 | 18481 | | OCHRANA KEŘŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana keřů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*(2*9+2*3+4*1)+0,5*13,7*0,5=59,425 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | M2 | 59,425 | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 19 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 7 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 36,434*0,5=18,217 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 18,217 | | |
| 2 | Základy | | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|-----------------------------|--|---|----|-------|--|--|
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| 20 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 ZÁBRADLÍ - Výplň plastových trubek po osazení silničního zábradlí prostým betonem C12/15-X0 + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,03*0,8*2*2=0,096 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, | M3 | 0,096 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div> | | | | |
| 21 | 451314 | | <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</div> <div>M3</div> <div>17,919</div> <div></div> <div></div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky</div> <div>150x250x1000mm</div> <div>=18,956*0,100m2=1,896m3</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky</div> <div>100x250x1000mm</div> <div>=160,233*0,100m2=16,023m3</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 18,956*0,1=1,896 [A]</div> <div>Celkem: 160,233*0,1=16,023 [B]</div> <div>Celkem: A+B=17,919 [D]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div><div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div></div> | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 22 | 56314 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 7 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 40,481=40,481 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 40,481 | | |
| 23 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 335,829+15,562+1,38=352,771 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 352,771 | | |
| 24 | 56334 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 7 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 200mm + hutnění | M2 | 36,434 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 36,434=36,434 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 25 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE Úprava č. 7 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 36,434=36,434 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 36,434 | | |
| 26 | 58221 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA ÚPRAVA Č. 7 - Žulové kostky 100x100x100mm - Česká žula ÚPRAVA Č. 7 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =40,481m ² *0,040=1,619m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 40,481=40,481 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 40,481 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 27 | 582611 | | <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =335,829m2*0,030=10,075m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 335,829=335,829 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | M2 | 335,829 | | |
| 28 | 582614 | | <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, kontrastní ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =1,380m2*0,030=0,041m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,38=1,380 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> | M2 | 1,380 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 29 | 58261A | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =15,562m ² *0,030=0,467m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,562=15,562 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 15,562 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 30 | 87634 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM ZÁBRADLÍ - Osazení pevné plastové trubky HDPE DN=200mm pro osazení sloupků silničního zábradlí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,8*2*2=3,200 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) | M | 3,200 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | |
| 31 | 87733 | | CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámky a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*15,2=30,400 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | M | 30,400 | | |
| 8 | Potrubí | | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |
| 32 | 9111A1 | | <div>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>ZÁBRADLÍ - Osazení silničního (dopravně bezpečnostního) zábradlí s výplňovým prutem a zarážkou pro slepeckou hůl výšky 1,100m včetně protikoroziní ochrany, dl. sloupků 2,000m, odstín (RAL) dle požadavku investora</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 1,5*2=3,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</div> <div>- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)</div> <div>- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi</div> | M | 3,000 | | |
| 33 | 914111 | | <div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním)</div> <div>1xIP11c - Parkoviště podélné stání</div> <div>1xIS22d - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství</div> <div>1xIS22f - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství</div> <div>12xIS24c - Komunální cíl</div> <div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 1+1+1+12=15,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</div> | KUS | 15,000 | | |
| 34 | 914113 | | <div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>1xIS22d - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství</div> <div>1xIS22f - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství</div> <div>12xIS24c - Komunální cíl</div> | KUS | 14,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+12=14,000 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 35 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání podélné - V10a - 0,125 - 1. značení barvou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,83*0,125=0,479 [A] | M2 | 0,479 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 36 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání podélné - V10a - 0,125 - 2. značení strukturovaným Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,83*0,125=0,479 [A] | M2 | 0,479 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 37 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 160,233=160,233 [A] | M | 160,233 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 38 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 18,956=18,956 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 18,956 | | |
| 39 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru chodníku Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,5+1,53=3,030 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 3,030 | | |
| 40 | 93650 | | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Poštovní schránka - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75=75,000 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, | KG | 75,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.),- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,- všechny druhy ocelového kotvení,- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,- výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none">- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně- ochranná opatření před účinky bludných proudů- ochranu před přepětím. | | | | |
| 41 | 93710-R | | <p>MOBILIÁŘ - DEMONTÁŽ A ODVOZ</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího městského mobiliáře včetně odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km</p> <p>2xInformační tabule</p> <p>1xKoš</p> <p>1xPoštovní schránka</p> <p>1xPlakátovací tabule</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 2+1+1+1+1=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- demontáž kompletního zařízení předepsaného zadávací dokumentací- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu | KUS | 6,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | - nezbytné zemní práce Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | | | | |
| 42 | 93753 | | MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Koš - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | KUS | 1,000 | | |
| 43 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonové silniční přídlažby včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =60,460*0,100m2=6,046m3 =6,046m3*2,300t/m3=13,906t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =83,913*0,100m2=8,391m3 =8,391m3*2,300t/m3=19,299t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =88,775*0,100m2=8,878m3 =8,878m3*2,300t/m3=20,419t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 60,46*0,1=6,046 [A] Celkem: 83,913*0,1=8,391 [B] Celkem: 88,775*0,1=8,878 [C] Celkem: A+B+C=23,315 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: | M3 | 23,315 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div><div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div><div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div><div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div> | | | | |
| 44 | 966164 | | <div><div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 5KM</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletní konstrukce ŽB schodištvých stupňů včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =0,100m3*2,500t/m3=0,250t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,5*0,4*0,2*0,5=0,100 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div><div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div><div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div><div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div></div></div> | M3 | 0,100 | | |
| 45 | 96687 | | <div><div>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletních konstrukcí uličních vpustí včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =1kus*1,000m3/kus*2,500t/m3=2,500t Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A]</div><div>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div><div>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div> | KUS | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.01 VĚTEV „A“ - SILNICE II/377 - UL. DVOŘÁKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|-------|----|----------|--------|--------|
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 518,81

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|-----|-----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184, 113154+ 113544, 113524, 966154, 113514, 96652, 96687, 113534 Celkem: 71,022*2+(0,481+0,36+7,009+1,201+14,019+2,818+132,55+0,391+33,137+0,782)*2,3+6*2,5+1,409*2,6=604,028 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 604,028 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104, 131734 Celkem: (109,705+1321,519)*1,9=2 719,326 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 2 719,326 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ZELENĚ - Kácení keřů a náletových dřevin včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 9+20+8=37,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování | M2 | 37,000 | | |
| 4 | 11212 | | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M ZELENĚ - Kácení stromů včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | KUS | 4,000 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace | | | | |
| 5 | 11222 | | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M ZELENĚ - Kácení stromů včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none"> - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech. | KUS | 4,000 | | |
| 6 | 113154 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z prostého betonu tl. 100mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =0,481m3*2,300t/m3=1,106t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4,812*0,1=0,481 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 0,481 | | |
| 7 | 113174 | | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných kostek tl. 100mm včetně očištění, zvážení, odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km =19,011m3*2,600t/m3=49,429t | M3 | 19,011 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 190,106*0,1=19,011 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | |
| 8 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =71,022m3*2,000t/m3=142,044t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1183,7*0,06=71,022 [A] | M3 | 71,022 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 9 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =1325,496*0,025m2*2,300t/m3=76,216t =33,137*2,3=76,216t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1325,496=1 325,496 [A] | M | 1 325,496 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 10 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =140,188*0,050m2*2,300t/m3=16,122t =7,009*2,3=16,122t | M | 140,188 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 140,188=140,188 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 11 | 113534 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =14,090*0,100m2*2,600t/m3=3,663t =1,409*2,6=3,66t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 14,09=14,090 [A] | M | 14,090 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 12 | 113544 | | ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonové silniční přídlažby včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =12,010*0,030m2*2,300t/m3=0,829t =0,36*2,3=0,829t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 12,01=12,010 [A] | M | 12,010 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 13 | 121104 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii | M3 | 326,348 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | stavby do 5-ti km (částečné využití v SO 101.03 - Větev „C“ - Silnice III/3773 - ul. Riegrova) =(1264,339m2+179,946m2)*0,150=216,643m3 =216,643m3*1,900t/m3=411,622t ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =2175,649m2*0,150-(1264,339m2+179,946m2)*0,150=109,705m3 =109,705m3*1,900t/m3=208,440t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (1264,339+179,946)*0,15=216,643 [A] Celkem: 2175,649*0,15-(1264,339+179,946)*0,15=109,705 [B] Celkem: A+B=326,348 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | | | | |
| 14 | 131734 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =1321,519m3*1,900t/m3=2582,896t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1321,519=1 321,519 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy | M3 | 1 321,519 | | |

| | | |
|-----------|-----------|---|
| Stavba: | II/377 | TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město |
| Objekt: | SO 102 | CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.02 | VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOŽORSKÁ |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> | | | | |
| 15 | 17481 | | <div>ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>M3</div> <div>320,420</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do náspů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 320,42=320,420 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div> | | | | |
| 16 | 18110 | | <div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>M2</div> <div>4 109,733</div> <div>ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění parapláně</div> | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | <div>=259,394m2</div> <div>ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění zemní pláně</div> <div>=259,394m2</div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně</div> <div>=2198,394m2</div> <div>ÚPRAVA Č. 10 - Úprava a zhutnění zemní pláně</div> <div>=232,264m2</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry</div> <div>=1160,287m2</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 259,394=259,394 [A]</div> <div>Celkem: 259,394=259,394 [B]</div> <div>Celkem: 2198,394=2 198,394 [C]</div> <div>Celkem: 232,264=232,264 [D]</div> <div>Celkem: 1160,287=1 160,287 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=4 109,733 [F]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div> | | | | |
| 17 | 18215 | | <div>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M</div> <div>ZELEŇ - Svahové úpravy</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 1264,339=1 264,339 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</div> | M2 | 1 264,339 | | |
| 18 | 18222 | | <div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</div> <div>ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 1264,339=1 264,339 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div> | M2 | 1 264,339 | | |
| 19 | 18241 | | <div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> | M2 | 1 264,339 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|----|-----------|--------|--------|
| | | | ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1264,339=1 264,339 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | |
| 20 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1264,339=1 264,339 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | M2 | 1 264,339 | | |
| 21 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana stromů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*2*8=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | M2 | 32,000 | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 22 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 7 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 259,394*0,5=129,697 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 129,697 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|---|----|----------|--------|--------|
| 23 | 261613 | | <div>VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR VI NA POVRCHU D DO 25MM</div> <div>ZÁBRADLÍ - Vrtání otvorů pro ukotvení zábradlí DN=22mm</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 42*6*0,17=42,840 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</div> <div>svislou dopravu zeminy z vrtu</div> <div>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</div> <div>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div> | M | 42,840 | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 24 | 451314 | | <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</div> <div>ODVODŇOVACÍ ŽLABY - Betonové lože C20/25-XF3</div> <div>=0,100m2*3,000=0,300m3</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obručníky</div> <div>150x250x1000mm</div> <div>=190,353*0,100m2=19,035m3</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obručníky</div> <div>100x250x1000mm</div> <div>=662,397*0,100m2=66,240m3</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obručníky</div> <div>nájezdové 150x150x1000mm</div> <div>=1,303*0,100m2=0,130m3</div> <div>PALISÁDY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou palisádu 160x160x600mm</div> <div>=81,200*0,250m2=20,300m3</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> | M3 | 106,005 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 0,1*3=0,300 [A] Celkem: 190,353*0,1=19,035 [B] Celkem: 662,397*0,1=66,240 [C] Celkem: 1,303*0,1=0,130 [D] Celkem: 81,2*0,25=20,300 [E] Celkem: A+B+C+D+E=106,005 [F] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 25 | 46591 | | DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ ÚPRAVA Č. 10 - Kamenná dlažba tl. 80mm, reliéfní - Česká žula ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =19,965m2*0,040=0,799m3 ÚPRAVA Č. 10 - Kamenná dlažba tl. 80mm, rovinná - Česká žula ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =293,50m2*0,040=0,515m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 32,850 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.02

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| | | | <div><div></div><div>Celkem: 19,965=19,965 [A]</div><div>Celkem: 12,885=12,885 [B]</div><div>Celkem: A+B=32,850 [C]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</div><div>- úpravu podkladu</div><div>- zřízení spojovací vrstvy</div><div>- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu</div><div>- dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru</div><div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním</div><div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div><div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div></div> | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 26 | 56314 | | <div><div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA</div><div>TL. DO 200MM</div><div>ÚPRAVA Č. 7 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 200mm</div><div>+ hutnění</div><div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 288,216=288,216 [A]</div><div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div><div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div></div> | M2 | 288,216 | | |
| 27 | 56333 | | <div><div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div><div>ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm +</div><div>hutnění</div><div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div></div> | M2 | 1 999,272 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOŽORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 1920,714+70,678+7,88=1 999,272 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 28 | 56334 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 7 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 259,394=259,394 [A] | M2 | 259,394 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 29 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 10 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 170,141+8,158+19,965+12,885=211,149 [A] | M2 | 211,149 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 30 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE Úprava č. 7 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 259,394=259,394 [A] | M2 | 259,394 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOŽORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | | | | |
| 31 | 58221 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA ÚPRAVA Č. 7 - Žulové kostky 100x100x100mm - Česká žula ÚPRAVA Č. 7 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =288,216m ² *0,040=11,529m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 288,216=288,216 [A] | M2 | 288,216 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 32 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =1920,714m ² *0,030=57,621m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1920,714=1 920,714 [A] | M2 | 1 920,714 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOŽORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 33 | 582612 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =170,141m ² *0,040=6,806m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 170,141=170,141 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 170,141 | | |
| 34 | 582614 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, kontrastní ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =7,880m ² *0,030=0,236m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,88=7,880 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu | M2 | 7,880 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 35 | 58261A | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =70,678m ² *0,030=2,120m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,678=70,678 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 70,678 | | |
| 36 | 58261B | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =8,158m ² *0,040=0,326m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8,158=8,158 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň | M2 | 8,158 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 37 | 87733 | | CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámký a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*9+2*46+3*9,24+2*7,9+3*4,57+4,25+4,3+5+4,44+3*4,64+3,26+3*4,57+4,08+0,56+5,69=226,440 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | M | 226,440 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|-----|----------|--------|--------|
| 38 | 89738-R | | VPUSŤ STŘEŠNÍ Z PLASTŮ STŘEŠNÍ SVODY - Plastová svodová jámka (geiger) s napojením do jednotné kanalizace DN=100mm SS-01-L (0,01547) > dl. přípojky 4,700m (DN=100mm) SS-02-L (0,02404) > dl. přípojky 3,920m (DN=100mm) SS-03-L (0,03533) > dl. přípojky 3,610m (DN=100mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže předepsané podkladní konstrukce | KUS | 3,000 | | |
| 39 | 89923 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 11=11,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). | KUS | 11,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 40 | 9111A1 | | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ZÁBRADLÍ - Osazení silničního (dopravně bezpečnostního) zábradlí s výplňovým prutem výšky 1,100m včetně protikorozní ochrany, dl. sloupků 1,600m+2*0,050m, odstín (RAL) dle požadavku investora (s ohledem na vjezd v km 0,38233 vpravo ve směru staničení) Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 81,2=81,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy | M | 81,200 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOŽSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi | | | | |
| 41 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xB42 - Zákaz vjezdu všech vozidel 2xIP11c - Parkoviště podélné stání 1xIP12 - Vyhrazené parkoviště 1xIS22d - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 1xIS22f - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 9xIS24c - Komunální cíl 1xInfo tabule - Zákaz podomního prodeje Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+2+1+1+9+1=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 16,000 | | |
| 42 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xB12 - Zákaz vjezdu vyznačených vozidel 1xIP4b - Jednosměrný provoz 1xIS22d - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 1xIS22f - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 9xIS24c - Komunální cíl 1xE13 - Text nebo symbol 1xBillboard 1xInfo tabule - Zákaz podomního prodeje Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1+1+9+1+1+1=17,000 [A] | KUS | 17,000 | | |

| | | |
|-----------|-----------|---|
| Stavba: | II/377 | TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město |
| Objekt: | SO 102 | CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.02 | VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOŽORSKÁ |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---|----------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |
| 43 | 914114-R | | ROZCESTNÍK - DEMONTÁŽ A ODVOZ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího rozcestníku včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] | KUS | 1,000 | | |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |
| 44 | 914140-R | | DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT ROZCESTNÍK - Rozcestník - Kompletní konstrukce dle požadavků KČT včetně základu Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] | KUS | 1,000 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | | | | |
| 45 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání podélné - V10a - 0,125 - 1. značení barvou =4*3,250*0,125=1,625m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vyhrazené parkoviště pro vozidlo přepravující osobu těžce postiženou nebo těžce pohybově postiženou - O1 - 1. značení barvou =1,500m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4*3,25*0,125=1,625 [A] Celkem: 1,5=1,500 [B] Celkem: A+B=3,125 [C] | M2 | 3,125 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 46 | 915221 | | <div>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání podélné - V10a - 0,125</div> <div>- 2. značení strukturovaným plastem</div> <div>=4*3,250*0,125=1,625m2</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vyhrazené parkoviště pro vozidlo přepravující osobu těžce postiženou nebo těžce pohybově postiženou - O1</div> <div>- 2. značení strukturovaným plastem</div> <div>=1,500m2</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 4*3,25*0,125=1,625 [A]</div> <div>Celkem: 1,5=1,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3,125 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div> | M2 | 3,125 | | |
| 47 | 916741 | | <div>UPEVNŮVACÍ KONSTR - DESKA - DOD A MONTÁŽ</div> <div>ZÁBRADLÍ - Kotevní desky rozměrů 0,210x0,420m pro ukotvení zábradlí včetně svařování a protikorozní ochrany</div> <div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 42=42,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> | KUS | 42,000 | | |
| 48 | 916A1 | | <div>PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ</div> <div>SLOUPKY - Ocelové sloupky 70x70x1280mm (1100mm nad terénem mezi dva sousedící sjezdy)</div> <div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 2=2,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení</div> | KUS | 2,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 49 | 91710 | | OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD PALISÁDY - Betonová palisáda 175x200x1500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 81,2*0,2*1,5=24,360 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M3 | 24,360 | | |
| 50 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 662,397=662,397 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 662,397 | | |
| 51 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =190,353m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =1,303m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 190,353=190,353 [A] Celkem: 1,303=1,303 [B] Celkem: A+B=191,656 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 191,656 | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 52 | 93542 | | <p>ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ</p> <p>ODVODŇOVACÍ ŽLABY - Odvodňovací žlab z kompozitního materiálu (PP) světlé šířky 100mm a hloubky 120mm s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm OŽ-01-L-3,600m > dl. přípojky 7,910m (DN=150mm) OŽ-02-P-3,250m > dl. přípojky 4,680m (DN=150mm) OŽ-03-P-4,200m > dl. přípojky 4,640m (DN=150mm) OŽ-04-P-3,450m > dl. přípojky 4,700m (DN=150mm) OŽ-05-P-3,250m > dl. přípojky 4,840m (DN=150mm) OŽ-06-P-3,100m > dl. přípojky 4,960m (DN=150mm) OŽ-07-P-4,700m > dl. přípojky 4,890m (DN=150mm) OŽ-08-P-3,150m > dl. přípojky 4,970m (DN=150mm) Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,6+3,25+4,2+3,45+3,25+3,1+4,7+3,15=28,700 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délek osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</p> | M | 28,700 | | |
| 53 | 93650 | | <p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ</p> <p>ZÁBRADLÍ - Chemické kotvy + kotevní šrouby + matice Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 42*6*0,4=100,800 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</p> | KG | 100,800 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div><ul style="list-style-type: none">- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.),- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,- všechny druhy ocelového kotvení,- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,- výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</div><div>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</div><div><ul style="list-style-type: none">- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně- ochranná opatření před účinky bludných proudů- ochranu před přepětím.</div></div> | | | | |
| 54 | 93710-R | | <div><div>MOBILIÁŘ - DEMONTÁŽ A ODVOZ</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího městského mobiliáře včetně odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km</div><div>1xLavička</div><div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 1=1,000 [A]</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div><div><ul style="list-style-type: none">- demontáž kompletního zařízení předepsaného zadávací dokumentací- mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu- nezbytné zemní práce</div><div>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</div></div> | KUS | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 55 | 93751 | | MOBILIÁŘ - KOVOVÉ LAVIČKY MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Lavička - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | KUS | 3,000 | | |
| 56 | 93753 | | MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Koš - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | KUS | 2,000 | | |
| 57 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonové silniční přídlažby včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =12,010*0,100m2=1,201m3 =1,201m3*2,300t/m3=2,762t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =140,188*0,100m2=14,019m3 =14,019m3*2,300t/m3=32,244t | M3 | 150,979 | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože kamenných silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km $=14,090 \times 0,200 \text{ m}^2 = 2,818 \text{ m}^3$ $=2,818 \text{ m}^3 \times 2,300 \text{ t/m}^3 = 6,481 \text{ t}$ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km $=1325,496 \times 0,100 \text{ m}^2 = 132,550 \text{ m}^3$ $=132,550 \text{ m}^3 \times 2,300 \text{ t/m}^3 = 304,865 \text{ t}$ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože odvodňovacího žlabu včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km $=3,908 \times 0,100 \text{ m}^2 = 0,391 \text{ m}^3$ $=0,391 \text{ m}^3 \times 2,300 \text{ t/m}^3 = 0,899 \text{ t}$ Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $12,01 \times 0,1 = 1,201 \text{ [A]}$ Celkem: $140,188 \times 0,1 = 14,019 \text{ [B]}$ Celkem: $14,09 \times 0,2 = 2,818 \text{ [C]}$ Celkem: $1325,496 \times 0,1 = 132,550 \text{ [D]}$ Celkem: $3,908 \times 0,1 = 0,391 \text{ [E]}$ Celkem: $A+B+C+D+E = 150,979 \text{ [F]}$ Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 58 | 96618 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajících litinových svodových jímek (geiger) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $3 \times 0,03 = 0,090 \text{ [A]}$ Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii | T | 0,090 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 59 | 96652 | | ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 150MM Odstranění konstrukce stávajícího odvodňovacího žlabu včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =3,908*0,200m2*2,300t/m3=1,798t =0,782*2,3=1,798t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,908=3,908 [A] Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | M | 3,908 | | |
| 60 | 96687 | | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletních konstrukcí uličních vpustí včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =6kus*1,000m3/kus*2,500t/m3=15,000t =6*2,5=15t Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6=6,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | KUS | 6,000 | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.02 VĚTEV „E“ - SILNICE II/377 - UL. ČERNOHORSKÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 406,37

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č.113184, 113524, 113514, 966154, 96652, 96687, 113534 Celkem: 132,254*2+(37,549+14,68+75,098+0,31+58,722+0,197+0,394)*2,3+6*2,5+0,155*2,6=709,896 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 709,896 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č. 131734 Celkem: 1596,179*1,9=3 032,740 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 3 032,740 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ZELEŇ - Kácení keřů a náletových dřevin včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,2+9+20+15+6+10+11=71,200 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování | M2 | 71,200 | | |
| 4 | 111204 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM ZELEŇ - Odstranění keřů v květináčích včetně odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 6,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.03

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 6=6,000 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování | | | | |
| 5 | 11212 | | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M ZELEŇ - Kácení stromů včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace | KUS | 15,000 | | |
| 6 | 11222 | | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M ZELEŇ - Kácení stromů včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech. | KUS | 15,000 | | |
| 7 | 113174 | | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z kamenné dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km =284,450m2*0,060=17,067m3 =17,067m3*2,600t/m3=44,374t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných kostek tl. 100mm včetně očištění, zvážení, odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km | M3 | 108,855 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>=917,878m2*0,100=91,788m3 =91,788m3*2,600t/m3=238,649t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 284,45*0,06=17,067 [A] Celkem: 917,878*0,1=91,788 [B] Celkem: A+B=108,855 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</p> | | | | |
| 8 | 113184 | | <p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =132,254m3*2,000t/m3=264,508t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2204,232*0,06=132,254 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> | M3 | 132,254 | | |
| 9 | 113514 | | <p>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =587,219*0,025m2*2,300t/m3=33,765t =14,68*2,3=33,765t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 587,219=587,219 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> | M | 587,219 | | |
| 10 | 113524 | | <p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> | M | 750,982 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.03

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =750,982*0,050m2*2,300t/m3=86,363t =37,549*2,3=86,363t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 750,982=750,982 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | | | | |
| 11 | 113534 | | <div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =1,550*0,100m2*2,600t/m3=0,403t =0,155*2,6=0,403t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,55=1,550 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | M | 1,550 | | |
| 12 | 121104 | | <div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =158,143m3*1,900t/m3=300,472t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1054,284*0,15=158,143 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div> | M3 | 158,143 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| 13 | 131734 | | <div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =1596,179m3*1,900t/m3=3032,740t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1596,179=1 596,179 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> | M3 | 1 596,179 | | |
| 14 | 17411 | | <div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Využití odhumusované zeminy z SO 102.02 - Větev „E“ - Silnice II/377 - ul. Černožorská (179,946m2) =26,992m3*1,900t/m3=51,285t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> | M3 | 26,992 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: (1234,23-1054,284)*0,15=26,992 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 15 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 230,298 | | |
| | | | ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 230,298=230,298 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 16 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění parapláně =649,714m2 ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění zemní pláně =649,714m2 ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =1320,807m2 ÚPRAVA Č. 9 - Úprava a zhutnění zemní pláně =1424,734m2 ÚPRAVA Č. 10 - Úprava a zhutnění zemní pláně =143,960m2 ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =1305,465m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 649,714=649,714 [A] Celkem: 649,714=649,714 [B] Celkem: 1320,807=1 320,807 [C] Celkem: 1424,734=1 424,734 [D] Celkem: 143,96=143,960 [E] Celkem: 1305,465=1 305,465 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=5 494,394 [G] | M2 | 5 494,394 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | | | | |
| 17 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1234,23=1 234,230 [A] | M2 | 1 234,230 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | | | | | | | |
| 18 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1234,23=1 234,230 [A] | M2 | 1 234,230 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | | | | |
| 19 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1234,23=1 234,230 [A] | M2 | 1 234,230 | | |
| Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | | | | |
| 20 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1234,23=1 234,230 [A] | M2 | 1 234,230 | | |
| Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | | | | |
| 21 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ / KEŘŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana stromů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,000*2,000*4kus=16,000m2 ZELEŇ - Ochrana keřů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,000*(2*27,000+3*1,000)=114,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 130,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: $2*2*4=16,000$ [A] Celkem: $2*(2*27+3*1)=114,000$ [B] Celkem: $A+B=130,000$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 22 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 7 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $649,714*0,5=324,857$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 324,857 | | |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 23 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 ZÁBRADLÍ - Výplň plastových trubek po osazení silničního zábradlí prostým betonem C12/15-X0 + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,03*0,8*(2*3+7)=0,312$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, | M3 | 0,312 | | |

| | | |
|-----------|-----------|---|
| Stavba: | II/377 | TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černohorská, město |
| Objekt: | SO 102 | CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.03 | VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> | | | | |
| 24 | 451314 | | <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =384,411*0,100m2=38,441m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =1,386*0,100m2=0,139m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =704,050*0,100m2=70,405m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 384,411*0,1=38,441 [A] Celkem: 1,386*0,1=0,139 [B] Celkem: 704,05*0,1=70,405 [C] Celkem: A+B+C=108,985 [D]</div> | M3 | 108,985 | | |
| | | Technická specifikace: | <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 25 | 46591 | | DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ ÚPRAVA Č. 9 - Kamenná dlažba tl. 60mm, reliéfní - Česká žula =71,227m ² ÚPRAVA Č. 9 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =71,227m ² *0,030=2,137m ³ ÚPRAVA Č. 9 - Kamenná dlažba tl. 60mm, rovinná - Česká žula =55,551m ² ÚPRAVA Č. 9 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =55,551m ² *0,030=1,667m ³ ÚPRAVA Č. 10 - Kamenná dlažba tl. 80mm, reliéfní - Česká žula =23,703m ² ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =23,703m ² *0,040=0,948m ³ ÚPRAVA Č. 10 - Kamenná dlažba tl. 80mm, rovinná - Česká žula =18,489m ² ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =18,489m ² *0,040=0,740m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 168,970 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 71,227=71,227 [A] Celkem: 55,551=55,551 [B] Celkem: 23,703=23,703 [C] Celkem: 18,489=18,489 [D] Celkem: A+B+C+D=168,970 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 26 | 56314 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 7 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 721,904=721,904 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 721,904 | | |
| 27 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění | M2 | 2 495,947 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>=1179,472m²+21,262m²=1200,734m² ÚPRAVA Č. 9 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění =1168,435m²+71,227m²+55,551m²=1295,213m² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1179,472+21,262=1 200,734 [A] Celkem: 1168,435+71,227+55,551=1 295,213 [B] Celkem: A+B=2 495,947 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> | | | | |
| 28 | 56334 | | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 7 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 649,714=649,714 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> | M2 | 649,714 | | |
| 29 | 56335 | | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 10 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 88,681+23,703+18,489=130,873 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> | M2 | 130,873 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| 30 | 57472 | | <div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE</div> <div>Úprava č. 7 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 649,714=649,714 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu</div> | M2 | 649,714 | | |
| 31 | 58221 | | <div>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</div> <div>ÚPRAVA Č. 7 - Žulové kostky 100x100x100mm - Česká žula</div> <div>ÚPRAVA Č. 7 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm</div> <div>=721,904m2*0,040=28,876m3</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 721,904=721,904 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | M2 | 721,904 | | |
| 32 | 582312 | | <div>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA</div> <div>ÚPRAVA Č. 9 - Kamenná dlažba tl. 60mm - Česká žula (kostka 60x60x60mm)</div> <div>ÚPRAVA Č. 9 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm</div> <div>=1168,435m2*0,030=35,053m3</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> | M2 | 1 168,435 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 1168,435=1 168,435 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 33 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =1179,472m ² *0,030=35,384m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1179,472=1 179,472 [A] | M2 | 1 179,472 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 34 | 582612 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm | M2 | 88,681 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>=88,681m²*0,040=3,547m³</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 88,681=88,681 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> | | | | |
| 35 | 58261A | | <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO</p> <p>LOŽE Z KAM</p> <p>ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní</p> <p>ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm</p> <p>=21,262m²*0,030=0,638m³</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 21,262=21,262 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> | M2 | 21,262 | | |
| 5 | Komunikace | | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|---------|--|----|----------|--------|--------|
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 36 | 87634 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM ZÁBRADLÍ - Osazení pevné plastové trubky HDPE DN=200mm pro osazení sloupků silničního zábradlí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,8*(2*3+7)=10,400 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | M | 10,400 | | |
| 37 | 87733 | | CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámky a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4,9+4,2+4+4+0,5+3,56+4,26+4,2+3,8+8,21+8,41+0,7+6,3+5,52+4,46=67,020 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr | M | 67,020 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> | | | | |
| 38 | 89738-R | | <div>VPUSŤ STŘEŠNÍ Z PLASTŮ</div> <div>STŘEŠNÍ SVODY - Plastová svodová jímka (geiger) s napojením do jednotné kanalizace DN=100mm</div> <div>SS-04-L (0,22337) > dl. přípojky 23,560m (DN=100mm)</div> <div>SS-05-L (0,26902) > dl. přípojky 9,270m (DN=100mm)</div> <div>SS-06-L (0,28093) > dl. přípojky 11,430m (DN=100mm)</div> <div>SS-07-L (0,30997) > dl. přípojky 13,070m (DN=100mm)</div> <div>SS-08-L (0,33296) > dl. přípojky 16,700m (DN=100mm)</div> <div>SS-09-L (0,37232) > dl. přípojky 7,300m (DN=100mm)</div> <div>SS-10-P (0,38138) > dl. přípojky 15,590m (DN=100mm)</div> <div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 7=7,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</div> <div>předepsané podkladní konstrukce</div> | KUS | 7,000 | | |
| 39 | 89923 | | <div>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</div> <div>OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí</div> <div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 6=6,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</div> | KUS | 6,000 | | |
| 8 | Potrubí | | | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |
| 40 | 9111A1 | | <p>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>ZÁBRADLÍ - Osazení silničního (dopravně bezpečnostního) zábradlí s výplňovým prutem a zarážkou pro slepeckou hůl výšky 1,100m včetně protikorozi ochrany, dl. sloupků 2,000m, odstín (RAL) dle požadavku investora Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*2,85+11,28=16,980 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi | M | 16,980 | | |
| 41 | 914111 | | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním)</p> <p>1xA12b - Děti 1xP6 - Stůj, dej přednost v jízdě! 1xB4 - Zákaz vjezdu nákladních automobilů 1xB28 - Zákaz zastavení 1xB29 - Zákaz stání 2xIP6 - Přechod pro chodce 2xIP11b - Parkoviště kolmé nebo šikmé stání 3xIP11c - Parkoviště podélné stání 1xIP12 - Vyhrazené parkoviště 1xIS22c - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 1xIS22d - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 1xIS22f - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 6xIS24c - Komunální cíl 1xE13 - Text nebo symbol Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1+1+2+2+3+1+1+1+1+6+1=23,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> | KUS | 23,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | |
| 42 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xA12b - Děti 1xP6 - Stůj, dej přednost v jízdě! 1xB4 - Zákaz vjezdu nákladních automobilů 1xB28 - Zákaz zastavení 1xB29 - Zákaz stání 1xIP11b - Parkoviště kolmé nebo šikmé stání 2xIP12 - Vyhrazené parkoviště 1xIS22c - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 1xIS22d - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 1xIS22f - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 6xIS24c - Komunální cíl 1xE13 - Text nebo symbol Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1+1+1+2+1+1+1+6+1=18,000 [A] | KUS | 18,000 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 43 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání podélné - V10a - 0,125 - 1. značení barvou =3*3,250*0,125=1,219m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání šikmé - V10c - 0,125 - 1. značení barvou =9*5,430*0,125=6,109m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vyhrazené parkoviště pro vozidlo přepravující osobu těžce postiženou nebo těžce pohybově postiženou - O1 - 1. značení barvou =2*1,500m2=3,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 10,328 | | |

| | |
|------------------|---|
| Stavba: | II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černohorská, město |
| Objekt: | SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div></div><div>Celkem: 3*3,25*0,125=1,219 [A] Celkem: 9*5,43*0,125=6,109 [B] Celkem: 2*1,5=3,000 [C] Celkem: A+B+C=10,328 [D]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</div> | | | | |
| 44 | 915221 | | <div><div>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</div><div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání podélné - V10a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =3*3,250*0,125=1,219m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Stání šikmé - V10c - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =9*5,430*0,125=6,109m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vyhrazené parkoviště pro vozidlo přepravující osobu těžce postiženou nebo těžce pohybově postiženou - O1 - 2. značení strukturovaným plastem =2*1,500m2=3,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <div><div></div><div>Celkem: 3*3,25*0,125=1,219 [A] Celkem: 9*5,43*0,125=6,109 [B] Celkem: 2*1,5=3,000 [C] Celkem: A+B+C=10,328 [D]</div></div></div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</div></div> | M2 | 10,328 | | |
| 45 | 916A1 | | <div><div>PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ</div><div>SLOUPKY - Ocelové sloupky 70x70x1280mm (1100mm nad terénem mezi dva sousedící sjezdy) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <div><div></div><div>Celkem: 2*2=4,000 [A]</div></div></div><div></div></div> | KUS | 4,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení | | | | | | | |
| 46 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 704,05=704,050 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 704,050 | | |
| 47 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =384,411m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =1,386m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 384,411=384,411 [A] Celkem: 1,386=1,386 [B] Celkem: A+B=385,797 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 385,797 | | |
| 48 | 93710-R | | MOBILIÁŘ - DEMONTÁŽ A ODVOZ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího městského mobiliáře včetně odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km 3xKoš 4xLavička =3+4=7kus BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajících přístřešků autobusových zastávek včetně základových konstrukcí, odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti | KUS | 9,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | km =2kus Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3+4=7,000 [A] Celkem: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - demontáž kompletního zařízení předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | | | | |
| 49 | 93751 | | MOBILIÁŘ - KOVOVÉ LAVIČKY MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Lavička - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | KUS | 4,000 | | |
| 50 | 93753 | | MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Koš - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce | KUS | 5,000 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:
SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) | | | | |
| | | | Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | | | | |
| 51 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM | M3 | 134,327 | | |
| | | | BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =750,982*0,100m2=75,098m3 =75,098m3*2,300t/m3=172,725t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože kamenných silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =1,550*0,200m2=0,310m3 =0,310m3*2,300t/m3=0,713t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =587,219*0,100m2=58,722m3 =58,722m3*2,300t/m3=135,061t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože odvodňovacího žlabu včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =1,970*0,100m2=0,197m3 =0,197m3*2,300t/m3=0,453t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 750,982*0,1=75,098 [A] Celkem: 1,55*0,2=0,310 [B] Celkem: 587,219*0,1=58,722 [C] Celkem: 1,970*0,1=0,197 [D] Celkem: A+B+C+D=134,327 [E] | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 52 | 96618 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH | T | 0,677 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího ocelového zábradlí včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: (3,175+10,363)*0,05=0,677 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</div> | | | | |
| 53 | 96652 | | <div>ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 150MM</div> <div>Odstranění konstrukce stávajícího odvodňovacího žlabu včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div> <div>=1,970*0,200m2*2,300t/m3=0,906t</div> <div>=0,394*2,3=0,906t</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 1,97=1,970 [A]</div> <div>Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží</div> <div>- zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</div> <div>- nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div> | M | 1,970 | | |
| 54 | 96687 | | <div>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletních konstrukcí uličních vpustí včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div> <div>=6kus*1,000m3/kus*2,500t/m3=15,000t</div> <div>=6*2,5=15t</div> <div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 6=6,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div> | KUS | 6,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.03 VĚTEV „C“ - SILNICE III/3773 - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.04 MK - UL. NÁM. MÍRU A SILNICE III/3773 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 34,99

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.04 MK - UL. NÁM. MÍRU A SILNICE III/3773 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 1131784, 113524, 966154 Celkem: 0,321*2+(0,045+0,181)*2,3=1,162 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 1,162 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č. 131734 Celkem: 5,763*1,9=10,950 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 10,950 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113174 | | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z kamenné dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km =1,532m3*2,600t/m3=3,983t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 25,526*0,06=1,532 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | M3 | 1,532 | | |
| 4 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =0,321m3*2,000t/m3=0,642t | M3 | 0,321 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.04 MK - UL. NÁM. MÍRU A SILNICE III/3773 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,352*0,06=0,321 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 5 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =1,813*0,025m2*2,300t/m3=0,045t =0,045*2,3=0,045t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,813=1,813 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 1,813 | | |
| 6 | 131734 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =5,763m3*1,900t/m3=10,950t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,763=5,763 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | M3 | 5,763 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377
SO 102
SO 102.04

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
MK - UL. NÁM. MÍRU A SILNICE III/3773 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> | | | | |
| 7 | 17481 | | <div> <div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 2,224=2,224 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> </div> </div> </div> </div> | M3 | 2,224 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.04 MK - UL. NÁM. MÍRU A SILNICE III/3773 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 8 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =6,976m2 ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =5,845m2 ÚPRAVA Č. 9 - Úprava a zhutnění zemní pláně =28,855m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,976=6,976 [A] Celkem: 5,845=5,845 [B] Celkem: 28,855=28,855 [C] Celkem: A+B+C=41,676 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | M2 | 41,676 | | |
| 9 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana stromů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*2*3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | M2 | 12,000 | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 10 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M3 | 0,181 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.04 MK - UL. NÁM. MÍRU A SILNICE III/3773 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 1,813*0,1=0,181 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 11 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění =4,676m2+0,638m2=5,314m2 ÚPRAVA Č. 9 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění =26,232m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 31,546 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.04 MK - UL. NÁM. MÍRU A SILNICE III/3773 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>Celkem: $4,676+0,638=5,314$ [A] Celkem: $26,232=26,232$ [B] Celkem: $A+B=31,546$ [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> | | | | |
| 12 | 582312 | | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>ÚPRAVA Č. 9 - Kamenná dlažba tl. 60mm - Česká žula (kostka 60x60x60mm) ÚPRAVA Č. 9 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm $=26,232\text{m}^2 \cdot 0,030=8,805\text{m}^3$ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $26,232=26,232$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> | M2 | 26,232 | | |
| 13 | 582611 | | <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm $=4,676\text{m}^2 \cdot 0,030=0,140\text{m}^3$ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $4,676=4,676$ [A]</p> | M2 | 4,676 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.04 MK - UL. NÁM. MÍRU A SILNICE III/3773 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> | | | | |
| 14 | 58261A | | <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní</div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm</div> <div>=0,638m2*0,030=0,019m3</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 0,638=0,638 [A]</div> </div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> | M2 | 0,638 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 15 | 917223 | | <div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</div> | M | 1,813 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.04 MK - UL. NÁM. MÍRU A SILNICE III/3773 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,813=1,813 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 16 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =0,181m3*2,300t/m3=0,416t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,813*0,1=0,181 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M3 | 0,181 | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 25,47

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184, 113524, 113514, 916154, 966164 Celkem: 7,33*2+(2,791+2,692+5,583+10,768)*2,3+1,075*2,5=67,566 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 67,566 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104, 131734 Celkem: (13,27+233,425)*1,9=468,721 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 468,721 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ZELEŇ - Kácení keřů a náletových dřevin včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování | M2 | 1,000 | | |
| 4 | 113174 | | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných kostek tl. 100mm včetně očištění, zvážení, odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km =1,930m3*2,600t/m3=5,018t | M3 | 1,930 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 19,298*0,1=1,930 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | |
| 5 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =7,330m3*2,000t/m3=14,660t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 122,163*0,06=7,330 [A] | M3 | 7,330 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 6 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =107,675m*0,025m2*2,300t/m3=6,191t =2,692*2,3=6,19t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 107,675=107,675 [A] | M | 107,675 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 7 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =55,825m*0,050m2*2,300t/m3=6,420t =2,79*2,3=6,42t | M | 55,825 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,825=55,825 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 8 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =7,000m2*0,040=0,280m3 =0,280m3*2,400t/m3=0,672t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =3,500m2*0,050=0,175m3 =0,175m3*2,400t/m3=0,420t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =162,348m2*0,090=14,611m3 =14,611m3*2,400t/m3=35,066t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7*0,04=0,280 [A] Celkem: 3,5*0,05=0,175 [B] Celkem: 162,348*0,09=14,611 [C] Celkem: A+B+C=15,066 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | M3 | 15,066 | | |
| 9 | 121104 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =111,072m2*0,150=16,661m3 =16,661m3*1,900t/m3=31,656t ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =199,538m2*0,150-111,072m2*0,150=13,270m3 | M3 | 29,931 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>=13,270m3*1,900t/m3=25,213t</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div> <div>Celkem: 111,072*0,15=16,661 [A]</div> <div>Celkem: 199,538*0,15-111,072*0,15=13,270 [B]</div> <div>Celkem: A+B=29,931 [C]</div> </div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div> | | | | |
| 10 | 131734 | | <div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km</div> <div>=233,425m3*1,900t/m3=443,508t</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 233,425=233,425 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</div> </div> </div> </div> | M3 | 233,425 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 11 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,02=70,020 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 70,020 | | |
| 12 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =266,520m2 ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =276,770m2 ÚPRAVA Č. 6 - Úprava a zhutnění parapláně =3,800m2 ÚPRAVA Č. 6 - Úprava a zhutnění zemní pláně =3,965m2 | M2 | 848,444 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =84,278m ² ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =213,111m ² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 266,52=266,520 [A] Celkem: 276,77=276,770 [B] Celkem: 3,8=3,800 [C] Celkem: 3,965=3,965 [D] Celkem: 84,278=84,278 [E] Celkem: 213,111=213,111 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=848,444 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| 13 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 111,072=111,072 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | M2 | 111,072 | | |
| 14 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 111,072=111,072 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | M2 | 111,072 | | |
| 15 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 111,072=111,072 [A] | M2 | 111,072 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--|-------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | | | | |
| 16 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 111,072=111,072 [A] | M2 | 111,072 | | |
| Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | | | | |
| 17 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana stromu v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*2*1=4,000 [A] | M2 | 4,000 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 2 | Základy | | | | | | |
| 18 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*(4,4+2*22,71)=84,694 [A] | M2 | 84,694 | | |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | | | | |
| 19 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva | M3 | 138,285 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | 0/250mm tl. 500mm =272,670m2*0,500=136,335m3 ÚPRAVA Č. 6 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =3,899m2*0,500=1,950m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 272,67*0,5=136,335 [A] Celkem: 3,899*0,5=1,950 [B] Celkem: A+B=138,285 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 20 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 ZÁBRADLÍ - Výplň plastových trubek po osazení silničního zábradlí prostým betonem C12/15-X0 + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,03*0,8*3*2=0,144 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skrůže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, | M3 | 0,144 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 21 | 451314 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =57,921*0,100m2=5,792m3</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =48,920*0,100m2=4,892m3</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =13,942*0,100m2=1,394m3</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =90,119*0,100m2=9,012m3</p> <p>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 57,921*0,1=5,792 [A] Celkem: 48,92*0,1=4,892 [B] Celkem: 13,942*0,1=1,394 [C] Celkem: 90,119*0,1=9,012 [D] Celkem: A+B+C+D=21,090 [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,</p> | M3 | 21,090 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 22 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze štěrkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,05 \cdot (4,4 + 2 \cdot 22,71) = 2,491$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 2,491 | | |
| 23 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr. 11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,1 \cdot (4,4 + 2 \cdot 22,71) = 4,982$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 4,982 | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 24 | 56210 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM | M3 | 0,760 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.05

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>ÚPRAVA Č. 6 - Podkladní vrstva stmelená cementem - SC 0/32 C 8/10 tl. 230mm + hutnění</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 3,304*0,23=0,760 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</div> | | | | |
| 25 | 56310 | | <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 205,015*0,18=36,903 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> | M3 | 36,903 | | |
| 26 | 56330 | | <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 278,82*0,18=50,188 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> | M3 | 50,188 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 27 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 176,038+10,129+1,38=187,547 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 187,547 | | |
| 28 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 6 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,998=3,998 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 3,998 | | |
| 29 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřík 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 205,015=205,015 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 205,015 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 30 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =205,015m2+3,500m2=208,515m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =205,015m2+7,000m2=212,015m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 205,015+3,5=208,515 [A] Celkem: 205,015+7=212,015 [B] Celkem: A+B=420,530 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 420,530 | | |
| 31 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN =266,520m2 ÚPRAVA Č. 6 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN =3,800m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 266,52=266,520 [A] Celkem: 3,8=3,800 [B] Celkem: A+B=270,320 [C] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 270,320 | | |
| 32 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 212,015 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 205,015+7=212,015 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 33 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 205,015+3,5=208,515 [A] | M2 | 208,515 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 34 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 205,015=205,015 [A] | M2 | 205,015 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 35 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 205,015+7=212,015 [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | M2 | 212,015 | | |
| 36 | 58221 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA ÚPRAVA Č. 6 - Žulové kostky 100x100x100mm - Česká žula ÚPRAVA Č. 6 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =3,304m ² *0,040=0,132m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,304=3,304 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 3,304 | | |
| 37 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =176,038m ² *0,030=5,281m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 176,038=176,038 [A] | M2 | 176,038 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 38 | 582614 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, kontrastní ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =1,380m ² *0,030=0,041m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,38=1,380 [A] | M2 | 1,380 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 39 | 58261A | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =10,129m ² *0,030=0,304m ³ | M2 | 10,129 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.05

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 10,129=10,129 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | | | | |
| 40 | 58920 | | <div>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 7+25,47+16,814=49,284 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsaného materiálu</div> <div>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</div> | M | 49,284 | | |
| 5 | Komunikace | | | | | | |
| 8 | Potrubí | | | | | | |
| 41 | 875332 | | <div>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</div> <div>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 4,4+2*22,71=49,820 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> | M | 49,820 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | |
| 42 | 87634 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM ZÁBRADLÍ - Osazení pevné plastové trubky HDPE DN=200mm pro osazení sloupků silničního zábradlí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,8*3*2=4,800 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | M | 4,800 | | |
| 43 | 895823 | | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně | KUS | 4,000 | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | <p>souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm</p> <p>KŠ-01-L (0,01575)</p> <p>KŠ-03-P (0,00226)</p> <p>KŠ-04-L (0,02497) > dl. přípojky 5,070m (DN=150mm)</p> <p>KŠ-05-P (0,02497) > dl. přípojky 4,620m (DN=150mm)</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 44 | 89712 | | <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm</p> <p>UV-01-L (0,00358) > dl. přípojky 5,780m (DN=150mm)</p> <p>UV-02-P (0,00358) > dl. přípojky 4,700m (DN=150mm)</p> <p>UV-03-L (0,02393) > dl. přípojky 4,320m (DN=150mm)</p> <p>UV-04-P (0,02393) > dl. přípojky 3,480m (DN=150mm)</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 4,000 | | |
| 8 | Potrubí | | | | | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |
| 45 | 9111A1 | | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ZÁBRADLÍ - Osazení silničního (dopravně bezpečnostního) zábradlí s výplňovým prutem a zarážkou pro slepeckou hůl výšky 1,100m včetně protikoroze ochrany, dl. sloupků 2,100m, dl. 3,000m, odstín (RAL) dle požadavku investora Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi | M | 6,000 | | |
| 46 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Deje přednost v jízdě! 1xC1 - Kruhový objezd 2xIP6 - Přechod pro chodce Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 4,000 | | |
| 47 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xP2 - Hlavní pozemní komunikace 1xE2b - Tvar křižovatky Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | KUS | 2,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 1+1=2,000 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 48 | 914511 | | DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DOD A MONT DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xIS9b - Návěst před okružní křižovatkou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*3=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | M2 | 6,000 | | |
| 49 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - dl. 6,500+4,000m, š. 4,000m - 1. značení barvou =14,000m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry středové - V13 - 1. značení barvou =3,650m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 14=14,000 [A] Celkem: 3,65=3,650 [B] Celkem: A+B=17,650 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 17,650 | | |
| 50 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - | M2 | 17,650 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | dl. 6,500+4,000m, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem =14,000m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry středové - V13 - 2. značení strukturovaným plastem =3,650m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 14=14,000 [A] Celkem: 3,65=3,650 [B] Celkem: A+B=17,650 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 51 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 90,119=90,119 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 90,119 | | |
| 52 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =48,920m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =13,942m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 48,92=48,920 [A] Celkem: 13,942=13,942 [B] Celkem: A+B=62,862 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: | M | 62,862 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.05

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 53 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 57,921=57,921 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 57,921 | | |
| 54 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 7,000 | | |
| 55 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =55,825*0,100m2=5,583m3 =5,583m3*2,300t/m3=12,841t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =107,675*0,100m2=10,768m3 =10,768m3*2,300t/m3=24,766t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,825*0,1=5,583 [A] Celkem: 107,675*0,1=10,768 [B] Celkem: A+B=16,351 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii | M3 | 16,351 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|------------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 56 | 966164 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletní konstrukce ŽB schodišťových stupňů včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =1,075m3*2,500t/m3=4,263t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,15*0,5*0,2*5=1,075 [A] | M3 | 1,075 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 57 | 96618 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího ocelového zábradlí včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Hmotnost vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,64*0,05=0,132 [A] | T | 0,132 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku | | | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.05 VĚTEV „B“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. SV. ČECHA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 41,99

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č.113184, 113524, 966154, 113514, 96652, 113534 Celkem: $5,472*2+(3,773+7,545+1,512+0,81+0,2+0,202+0,4)*2,3+0,756*2,6=46,126$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 46,126 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104, 131734 Celkem: $(23,494+359,819)*1,9=728,295$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 728,295 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ZELEŇ - Kácení keřů a náletových dřevin včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $42=42,000$ [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování | M2 | 42,000 | | |
| 4 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km $=5,472m^3*2,000t/m^3=10,944t$ | M3 | 5,472 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 91,204*0,06=5,472 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 5 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =8,097*0,025m2*2,300t/m3=0,466t =0,202*2,3=0,466t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8,097=8,097 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 8,097 | | |
| 6 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =75,453*0,050m2*2,300t/m3=8,677t =3,773*2,3=8,677t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75,453=75,453 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 75,453 | | |
| 7 | 113534 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM | M | 7,560 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =7,560*0,100m2*2,600t/m3=1,966t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,56=7,560 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | | | | |
| 8 | 11372 | | <div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =7,200m2*0,040=0,288m3 =0,288m3*2,400t/m3=0,691t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =3,600m2*0,050=0,180m3 =0,180m3*2,400t/m3=0,432t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =289,018m2*0,090=26,012m3 =26,012m3*2,400t/m3=62,429t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,2*0,04=0,288 [A] Celkem: 3,6*0,05=0,180 [B] Celkem: 289,018*0,09=26,012 [C] Celkem: A+B+C=26,480 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</div> | M3 | 26,480 | | |
| 9 | 121104 | | <div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =253,664m2*0,150=38,050m3</div> | M3 | 61,544 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>=38,050m3*1,900t/m3=72,295t ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =410,290m2*0,150-253,664m2*0,150=23,494m3 =23,494m3*1,900t/m3=44,639t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 253,664*0,15=38,050 [A] Celkem: 410,290*0,15-253,664*0,15=23,494 [B] Celkem: A+B=61,544 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p> | | | | |
| 10 | 131734 | | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =359,819m3*1,900t/m3=683,656t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 359,819=359,819 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</p> | M3 | 359,819 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| | | | - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 11 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 66,592=66,592 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 66,592 | | |
| 12 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =412,079m2 ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně | M2 | 1 416,622 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | =427,928m ² ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =331,485m ² ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =210,045m ² ÚPRAVA Č. 10 - Úprava a zhutnění zemní pláně =35,085m ² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 412,079=412,079 [A] Celkem: 427,928=427,928 [B] Celkem: 331,485=331,485 [C] Celkem: 210,045=210,045 [D] Celkem: 35,085=35,085 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 416,622 [F] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| 13 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELENĚ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 253,664=253,664 [A] | M2 | 253,664 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | | | | |
| 14 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELENĚ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 253,664=253,664 [A] | M2 | 253,664 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | |
| 15 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELENĚ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 253,664 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 253,664=253,664 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | |
| 16 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 253,664=253,664 [A] | M2 | 253,664 | | |
| | | | Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | |
| 17 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ / KEŘŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana stromů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,000*2,000*2kus=8,000m2 ZELEŇ - Ochrana keřů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,000*(2*3,000+1,000)=14,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*2*2=8,000 [A] Celkem: 2*(2*3+1)=14,000 [B] Celkem: A+B=22,000 [C] | M2 | 22,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 18 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*(5,86+2*36,35+10,139)=150,788 [A] | M2 | 150,788 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--|----------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | | | | |
| 19 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 421,589*0,5=210,795 [A] | M3 | 210,795 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | | | | |
| 2 | Základy | | | | | | |
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| 20 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =96,217*0,100m2=9,622m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =60,410*0,100m2=6,041m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =35,807*0,100m2=3,581m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =86,448*0,100m2=8,645m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M3 | 27,889 | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 96,217*0,1=9,622 [A] Celkem: 60,41*0,1=6,041 [B] Celkem: 35,807*0,1=3,581 [C] Celkem: 86,448*0,1=8,645 [D] Celkem: A+B+C+D=27,889 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skrůže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 21 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze šterkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*(5,86+2*36,35+10,139)=4,435 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 4,435 | | |
| 22 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO | M3 | 8,870 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*(5,86+2*36,35+10,139)=8,870 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 23 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 316,984*0,18=57,057 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 57,057 | | |
| 24 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 431,098*0,18=77,598 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 77,598 | | |
| 25 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM | M2 | 190,970 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 173,664+17,306=190,970 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 26 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 10 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 25,695+6,2=31,895 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 31,895 | | |
| 27 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 316,984=316,984 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 316,984 | | |
| 28 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =316,984m2+3,600m2=320,584m2 | M2 | 644,768 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =316,984m2+7,200m2=324,184m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 316,984+3,6=320,584 [A] Celkem: 316,984+7,2=324,184 [B] Celkem: A+B=644,768 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 29 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem:412,0790=412,079 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 412,079 | | |
| 30 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 316,984+7,2=324,184 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 324,184 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 31 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 316,984+3,6=320,584 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 320,584 | | |
| 32 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 316,984=316,984 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 316,984 | | |
| 33 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 316,984+7,2=324,184 [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | M2 | 324,184 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.06

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 34 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =173,644m2*0,030=5,209m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 173,644=173,644 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 173,644 | | |
| 35 | 582612 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =25,695m2*0,040=1,028m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 25,695=25,695 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 25,695 | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 36 | 58261A | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =17,306m ² *0,030=0,519m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 17,306=17,306 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 17,306 | | |
| 37 | 58261B | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =6,200m ² *0,040=0,248m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,2=6,200 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací | M2 | 6,200 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 38 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,2+42,99+15,203=65,393 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 65,393 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 39 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,86+2*36,35+10,139=88,699 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí | M | 88,699 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> </div> | | | | |
| 40 | 87733 | | <div> <div>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM</div> <div> <div>CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámky a hrdlem DN=110mm včetně</div> <div>BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 2*6,5+6,9+7,2+3,74=30,840 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.),</div> <div>podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> </div> </div> </div> </div> | M | 30,840 | | |
| 41 | 895823 | | <div> <div>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100</div> <div> <div>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně</div> <div>souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm,</div> <div>šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a</div> <div>plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm</div> <div>KŠ-02-L (0,07417) > dl. přípojky 9,840m (DN=150mm)</div> <div>KŠ-06-L (0,04149)</div> <div>KŠ-07-P (0,04149)</div> <div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 3=3,000 [A]</div> </div> </div> | KUS | 3,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 42 | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm UV-05-L (0,00933) > dl. přípojky 7,420m (DN=150mm) UV-06-P (0,00933) > dl. přípojky 4,660m (DN=150mm) UV-07-L (0,02047) > dl. přípojky 3,720m (DN=150mm) UV-08-P (0,02047) > dl. přípojky 4,340m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4=4,000 [A] | KUS | 4,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 43 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xIP4b - Jednosměrný provoz 1xIP6 - Přechod pro chodce 1xE13 - text nebo symbol | KUS | 3,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | |
| 44 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - dl. 4,500+4,000m, š. 4,000m - 1. značení barvou =10,000m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 1. značení barvou =2*6,700*0,125*0,5=0,838m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry středové - V13 - 1. značení barvou =7,350m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 10=10,000 [A] Celkem: 2*6,7*0,125*0,5=0,838 [B] Celkem: 7,35=7,350 [C] Celkem: A+B+C=18,188 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 18,188 | | |
| 45 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - dl. 4,500+4,000m, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem =10,000m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem =2*6,700*0,125*0,5=0,838m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry | M2 | 18,188 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | středové - V13 - 2. značení strukturovaným plastem =7,350m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 10=10,000 [A] Celkem: 2*6,7*0,125*0,5=0,838 [B] Celkem: 7,35=7,350 [C] Celkem: A+B+C=18,188 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 46 | 916A1 | | PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ SLOUPKY - Ocelové sloupky 70x70x1280mm (1100mm nad terénem mezi dva sousedící sjezdy) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení | KUS | 2,000 | | |
| 47 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 86,448=86,448 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 86,448 | | |
| 48 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =60,410m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm | M | 97,217 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | =35,807m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 61,41=61,410 [A] Celkem: 35,807=35,807 [B] Celkem: A+B=97,217 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 49 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 96,217=96,217 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 96,217 | | |
| 50 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,2=7,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 7,200 | | |
| 51 | 93751 | | MOBILIÁŘ - KOVOVÉ LAVIČKY MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Lavička - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu | KUS | 1,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.06 VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | | | | |
| 52 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =75,453*0,100m2=7,545m3 =7,545m3*2,300t/m3=17,354t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože kamenných silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =7,560*0,200m2=1,512m3 =1,512m3*2,300t/m3=3,478t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =8,097*0,100m2=0,810m3 =0,810m3*2,300t/m3=0,920t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože odvodňovacího žlabu včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =2,000*0,100m2=0,200m3 =0,200m3*2,300t/m3=0,460t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75,453*0,1=7,545 [A] Celkem: 7,56*0,2=1,512 [B] Celkem: 8,097*0,1=0,810 [C] Celkem: 2*0,1=0,200 [D] Celkem: A+B+C+D=10,067 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M3 | 10,067 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.06

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

VĚTEV „D“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. TYRŠOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 53 | 96652 | | ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 150MM Odstranění konstrukce stávajícího odvodňovacího žlabu včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =2,000*0,200m2*2,300t/m3=0,856t =0,4*2,3=0,856t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | M | 2,000 | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 31,07

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č.113184,113524,966154,113514 Celkem: 9,965*2+(3,232+6,464+3,665+14,662)*2,3=84,383 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 84,383 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104, 131734 Celkem: (3,263+372,981)*1,9=714,864 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 714,864 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 11212 | | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M ZELEŇ - Kácení stromů včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace | KUS | 1,000 | | |
| 4 | 11222 | | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M ZELEŇ - Kácení stromů včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: | KUS | 1,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div> <div> - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech. </div> </div> | | | | |
| 5 | 113184 | | <div> ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM <div> BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =9,965m3*2,000t/m3=19,930t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 166,08*0,06=9,965 [A] </div> <div> Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). </div> </div> | M3 | 9,965 | | |
| 6 | 113514 | | <div> ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM <div> BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =146,615*0,025m2*2,300t/m3=8,430t =3,665*2,3=8,43t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 146,615=146,615 [A] </div> <div> Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). </div> </div> | M | 146,615 | | |
| 7 | 113524 | | <div> ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM <div> BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =64,641*0,050m2*2,300t/m3=7,434t </div> </div> | M | 64,641 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div>=3,232*2,3=7,43t</div><div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 64,641=64,641 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | | | | |
| 8 | 11372 | | <div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>=6,000m2*0,040=0,240m3</div> <div>=0,240m3*2,400t/m3=0,576t</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>=3,000m2*0,050=0,150m3</div> <div>=0,150m3*2,400t/m3=0,360t</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>=186,686m2*0,090=16,802m3</div> <div>=16,802m3*2,400t/m3=40,325t</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 6*0,04=0,240 [A]</div> <div>Celkem: 3*0,05=0,150 [B]</div> <div>Celkem: 186,686*0,09=16,802 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=17,192 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami</div> | M3 | 17,192 | | |
| 9 | 121104 | | <div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km (částečné využití v SO 102.08 - Místní komunikace - ul. Husova a SO 102.09 - Místní komunikace - ul. Jiráskova)</div> <div>=(177,224m2+0,079m2+29,289m2)*0,150=30,989m3</div> <div>=30,989m3*1,900t/m3=58,879t</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena</div> | M3 | 34,252 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =228,343m²*0,150-(177,224m²+0,079m²+29,289m²)*0,150=3,263m³ =3,263m³*1,900t/m³=6,200t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (177,224+0,079+29,289)*0,15=30,989 [A] Celkem: 228,343*0,15-(177,224+0,079+29,289)*0,15=3,263 [B] Celkem: A+B=34,252 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p> | | | | |
| 10 | 131734 | | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =372,981m³*1,900t/m³=708,664t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 372,981=372,981 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti | M3 | 372,981 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> | | | | |
| 11 | 17481 | | <div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 25,633=25,633 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> | M3 | 25,633 | | |
| 12 | 18110 | | <div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně</div> <div>=290,798m2</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně</div> <div>=301,983m2</div> <div>ÚPRAVA Č. 6 - Úprava a zhutnění parapláně</div> <div>=6,854m2</div> | M2 | 960,667 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 6 - Úprava a zhutnění zemní plně =7,152m2 ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =155,117m2 ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní plně =198,763m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 290,798=290,798 [A] Celkem: 301,983=301,983 [B] Celkem: 6,854=6,854 [C] Celkem: 7,152=7,152 [D] Celkem: 155,117=155,117 [E] Celkem: 198,763=198,763 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=960,667 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu plně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| 13 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 177,224=177,224 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | M2 | 177,224 | | |
| 14 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 177,224=177,224 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | M2 | 177,224 | | |
| 15 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 177,224 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---|-------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| Celkem: 177,224=177,224 [A] | | | | | | | |
| Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | | | | |
| 16 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 177,224=177,224 [A] | M2 | 177,224 | | |
| Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | | | | |
| 17 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ / KEŘŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana stromů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,000*2,000*5kus=20,000m2 ZELEŇ - Ochrana keřů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,000*(2*32,000+2*1,000)=132,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*2*5=20,000 [A] Celkem: 2*(2*32+2*1)=132,000 [B] Celkem: A+B=152,000 [C] | M2 | 152,000 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 2 | Základy | | | | | | |
| 18 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*(22,96+2*10,57+7,248)=87,292 [A] | M2 | 87,292 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | |
| 19 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =297,509m2*0,500=148,755m3 ÚPRAVA Č. 6 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =7,033m2*0,500=3,517m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 297,509*0,5=148,755 [A] Celkem: 7,033*0,5=3,517 [B] Celkem: A+B=152,272 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 152,272 | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 20 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =71,927*0,100m2=7,193m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =58,590*0,100m2=5,859m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =18,210*0,100m2=1,821m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =109,415*0,100m2=10,942m3 | M3 | 25,815 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 71,927*0,1=7,193 [A] Celkem: 58,59*0,1=5,859 [B] Celkem: 18,21*0,1=1,821 [C] Celkem: 109,415*0,1=10,942 [D] Celkem: A+B+C+D=25,815 [E] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 21 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze štěrkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*(22,96+2*10,57+7,248)=2,567 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 2,567 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|---|----|----------|--------|--------|
| 22 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*(22,96+2*10,57+7,248)=5,135 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 5,135 | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 23 | 56210 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM ÚPRAVA Č. 6 - Podkladní vrstva stmelená cementem - SC 0/32 C 8/10 tl. 230mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,96*0,23=1,371 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu | M3 | 1,371 | | |
| 24 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 223,691*0,18=40,264 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce | M3 | 40,264 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 25 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 304,22*0,18=54,760 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 54,760 | | |
| 26 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 164,97+13,935=178,905 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 178,905 | | |
| 27 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 6 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,212=7,212 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 7,212 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 28 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 223,691=223,691 [A] Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> | M2 | 223,691 | | |
| 29 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =223,691m2+3,000m2=226,691m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =223,691m2+6,000m2=229,691m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 223,691+3=226,691 [A] Celkem: 223,691+6=229,691 [B] Celkem: A+B=456,382 [C] Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> | M2 | 456,382 | | |
| 30 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protržení CBR - 10kN =290,798m2 ÚPRAVA Č. 6 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protržení CBR - 10kN =6,854m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 297,652 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 290,798=290,798 [A] Celkem: 6,854=6,854 [B] Celkem: A+B=297,652 [C] Technická specifikace: - dodání textlie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textlie dle předepsaného technologického předpisu | | | | |
| 31 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 223,691+6=229,691 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 229,691 | | |
| 32 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 223,691+3=226,691 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 226,691 | | |

| | | |
|-----------|-----------|---|
| Stavba: | II/377 | TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černohorská, město |
| Objekt: | SO 102 | CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.07 | VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 33 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 223,691=223,691 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 223,691 | | |
| 34 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 223,691+6=229,691 [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | M2 | 229,691 | | |
| 35 | 58221 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA ÚPRAVA Č. 6 - Žulové kostky 100x100x100mm - Česká žula ÚPRAVA Č. 6 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =5,960m2*0,040=0,238m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,96=5,960 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak | M2 | 5,960 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 36 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =164,970m2*0,030=4,949m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 164,97=164,970 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 164,970 | | |
| 37 | 58261A | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =13,935m2*0,030=0,418m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 13,935=13,935 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 13,935 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 38 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6+32,07+18,46=56,530 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 56,530 | | |
| 5 | Komunikace | | | | | | |
| 8 | Potrubí | | | | | | |
| 39 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 22,96+2*10,57+7,248=51,348 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky | M | 51,348 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | |
| 40 | 87733 | | CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámky a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,94+7,03=14,970 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách | M | 14,970 | | |
| 41 | 895823 | | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm KŠ-08-L (0,03057) KŠ-09-P (0,03057) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] | KUS | 2,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|---------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 42 | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm UV-09-P (0,00490) > dl. přípojky 17,420m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |

9

Ostatní konstrukce a práce

| | | | | | | | |
|----|--------|--|---|-----|-------|--|--|
| 43 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Deje přednost v jíždě! 1xB32 - Jiný zákaz 1xC1 - Kruhový objezd 2xIP6 - Přechod pro chodce 1xIS5 - Směrová tabule s jiným cílem 1xIJ2 - Nemocnice | KUS | 8,000 | | |
|----|--------|--|---|-----|-------|--|--|



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | 1xE7b - Směrová šipka pro odbočení Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1+2+1+1+1=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | |
| 44 | 914511 | | DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DOD A MONT DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xIS9b - Návěst před okružní křižovatkou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*3=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | M2 | 6,000 | | |
| 45 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - dl. 6,100+4,000m, š. 4,000m - 1. značení barvou =12,750m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry středové - V13 - 1. značení barvou =3,700m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 12,75=12,750 [A] Celkem: 3,7=3,700 [B] Celkem: A+B=16,450 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 16,450 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 46 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - dl. 6,100+4,000m, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem =12,750m ² DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry středové - V13 - 2. značení strukturovaným plastem =3,700m ² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 12,75=12,750 [A] Celkem: 3,7=3,700 [B] Celkem: A+B=16,450 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 16,450 | | |
| 47 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 109,415=109,415 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 109,415 | | |
| 48 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =58,590m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =18,210m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M | 76,800 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.07 VĚTEV „F“ - MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. RIEGROVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div></div><div>Celkem: 58,59=58,590 [A]</div><div>Celkem: 18,21=18,210 [B]</div><div>Celkem: A+B=76,800 [C]</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div><div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div><div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div></div> | | | | |
| 49 | 91723 | | <div><div>OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ</div><div>OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm</div><div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 71,927=71,927 [A]</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div><div>dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div><div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div></div> | M | 71,927 | | |
| 50 | 919111 | | <div><div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice</div><div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 6=6,000 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div></div> | M | 6,000 | | |
| 51 | 966154 | | <div><div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div><div>=64,641*0,100m2=6,464m3</div><div>=6,464m3*2,300t/m3=14,867t</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div><div>=146,615*0,100m2=14,662m3</div><div>=14,662m3*2,300t/m3=33,723t</div><div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div></div> | M3 | 21,126 | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 11,82

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184,113544,966154,113524,113514 Celkem: $0,335*2+(0,035+0,115+0,354+0,707+0,169+0,674)*2,3=5,394$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 5,394 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č.131734 Celkem: $47,566*1,9=90,375$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 90,375 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km $=0,335m^3*2,000t/m^3=0,670t$ Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $5,588*0,06=0,335$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 0,335 | | |
| 4 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km | M | 6,741 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div><div>=6,741*0,025m2*2,300t/m3=0,388t</div><div>=0,169*2,3=6,741t</div><div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 6,741=6,741 [A]</div></div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div></div> | | | | |
| 5 | 113524 | | <div><div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div><div>=7,071*0,050m2*2,300t/m3=0,813t</div><div>=0,353*2,3=0,813t</div><div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 7,071=7,071 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | M | 7,071 | | |
| 6 | 113544 | | <div><div>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonové silniční přídlažby včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div><div>=1,151*0,030m2*2,300t/m3=0,079t</div><div>=0,345*2,3=0,079t</div><div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 1,151=1,151 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | M | 1,151 | | |
| 7 | 11372 | | <div><div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div></div> | M3 | 5,005 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) v prostoru chodníku včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =0,185m2*0,050=0,009m3 =0,009m3*2,400t/m3=0,022t</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =5,640m2*0,040=0,226m3 =0,226m3*2,400t/m3=0,542t</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,820m2*0,050=0,141m3 =0,141m3*2,400t/m3=0,338t</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =51,433m2*0,090=4,629m3 =4,629m3*2,400t/m3=11,110t</p> <p>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 0,185*0,05=0,009 [A] Celkem: 5,64*0,04=0,226 [B] Celkem: 2,82*0,05=0,141 [C] Celkem: 51,433*0,09=4,629 [D] Celkem: A+B+C+D=5,005 [E]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami</p> | | | | |
| 8 | 121104 | | <p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =2,902m3*1,900t/m3=5,514t</p> <p>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 19,345*0,15=2,902 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p> | M3 | 2,902 | | |
| 9 | 131734 | | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> | M3 | 47,566 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =47,566m³*1,900t/m³=90,375t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 47,566=47,566 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 10 | 17411 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Využití odhumusované zeminy z SO 102.07 - Větev „F“ - Místní komunikace - ul. Riegrova (0,079m²) =0,012m³*1,900t/m³=0,023t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> | M3 | 0,012 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: (19,424-19,345)*0,15=0,012 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 11 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 2,500 | | |
| | | | ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,5=2,500 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 12 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =69,393m ² ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =72,062m ² ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =19,424m ² ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =6,170m ² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 69,393=69,393 [A] Celkem: 72,062=72,062 [B] Celkem: 19,424=19,424 [C] Celkem: 6,17=6,170 [D] Celkem: A+B+C+D=167,049 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | M2 | 167,049 | | |
| 13 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 19,424=19,424 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | M2 | 19,424 | | |
| 14 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 19,424 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.08

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 19,424=19,424 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | |
| 15 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 19,424=19,424 [A] | M2 | 19,424 | | |
| | | | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | |
| 16 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 19,424=19,424 [A] | M2 | 19,424 | | |
| | | | Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 17 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*4,13=7,021 [A] | M2 | 7,021 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | |
| 18 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 35,497 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|---------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,994*0,5=35,497 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|----------------------|--|----|-------|--|--|
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 19 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =23,493*0,100m2=2,349m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =13,333*0,100m2=1,333m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =10,160*0,100m2=1,016m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =3,528*0,100m2=0,353m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 23,493*0,1=2,349 [A] Celkem: 13,333*0,1=1,333 [B] Celkem: 10,16*0,1=1,016 [C] Celkem: 3,528*0,1=0,353 [D] Celkem: A+B+C+D=5,051 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, | M3 | 5,051 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 20 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze štěrkodrtí fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*4,13=0,207 [A] | M3 | 0,207 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 21 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*4,13=0,413 [A] | M3 | 0,413 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|---|----|----------|--------|--------|
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 22 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,379*0,18=9,608 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 9,608 | | |
| 23 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 72,595*0,18=13,067 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 13,067 | | |
| 24 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,609=5,609 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 5,609 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 25 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,379=53,379 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 53,379 | | |
| 26 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =53,379m2+2,820m2=56,199m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =53,379m2+5,640m2=59,019m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,379+2,82=56,199 [A] Celkem: 53,379+5,64=59,019 [B] Celkem: A+B=115,218 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 115,218 | | |
| 27 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřetí CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 69,393=69,393 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 69,393 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 28 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,379+5,64=59,019 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 59,019 | | |
| 29 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,379+2,82=56,199 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 56,199 | | |
| 30 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,379=53,379 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě | M2 | 53,379 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 31 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,379+5,64=59,019 [A] | M2 | 59,019 | | |
| | | | Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | | | | |
| 32 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =5,609m ² *0,030=0,168m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,609=5,609 [A] | M2 | 5,609 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 33 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM | M | 25,076 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,64+7,239+12,197=25,076 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 34 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4,13=4,130 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | M | 4,130 | | |
| 35 | 87733 | | CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámký a hrdlem DN=110mm včetně | M | 2,620 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,62=2,620 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | |
| 36 | 895823 | | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm KŠ-10-L (0,00050) KŠ-11-L (0,00463) > dl. přípojky 10,380m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skružce, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 2,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| 37 | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm UV-10-L (0,00615) > dl. přípojky 0,810m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 38 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xP6 - Stůj, dej přednost v jízdě! 1xE3b - Vzdálenost Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 3,000 | | |
| 39 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele | KUS | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | 1xP4 - Dej přednost v jíždě! Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 40 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou =1,520*0,125=0,190m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 1. značení barvou =(5,520+9,600)*0,125*0,5=0,945m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,52*0,125=0,190 [A] Celkem: (5,52+9,6)*0,125*0,5=0,945 [B] Celkem: A+B=1,135 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 1,135 | | |
| 41 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =1,520*0,125=0,190m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem =(5,520+9,600)*0,125*0,5=0,945m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,52*0,125=0,190 [A] Celkem: (5,52+9,6)*0,125*0,5=0,945 [B] Celkem: A+B=1,135 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: | M2 | 1,135 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 42 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,528=3,528 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 3,528 | | |
| 43 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =13,333m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =10,160m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 13,333=13,333 [A] Celkem: 10,16=10,160 [B] Celkem: A+B=23,493 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 23,493 | | |
| 44 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 23,493=23,493 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací | M | 23,493 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 45 | 919111 | | <div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 5,64=5,640 [A]</div> | M | 5,640 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |
| 46 | 966154 | | <div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonové silniční přídlažby včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div> <div>=1,151*0,100m2=0,115m3</div> <div>=0,115m3*2,300t/m3=0,265t</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div> <div>=7,071*0,100m2=0,707m3</div> <div>=0,707m3*2,300t/m3=1,626t</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div> <div>=6,741*0,100m2=0,674m3</div> <div>=0,674m3*2,300t/m3=1,550t</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 1,151*0,1=0,115 [A]</div> <div>Celkem: 7,071*0,1=0,707 [B]</div> <div>Celkem: 6,741*0,1=0,674 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=1,496 [D]</div> | M3 | 1,496 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.08 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HUSOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|-------|----|----------|--------|--------|
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 22,93

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184,113524,966154,113544 Celkem: 2,455*2+(1,569+3,138+0,154+0,617)*2,3=17,509 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 17,509 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č.131734 Celkem: 127,332*1,9=241,931 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 241,931 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113174 | | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných kostek tl. 100mm včetně očištění, zvážení, odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km =0,089m3*2,600t/m3=0,231t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,887*0,1=0,089 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | M3 | 0,089 | | |
| 4 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =2,455m3*2,000t/m3=4,910t | M3 | 2,455 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 40,913*0,06=2,455 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 5 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =6,168*0,025m2*2,300t/m3=0,355t =0,0154*2,3=0,355t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,168=6,168 [A] | M | 6,168 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 6 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =31,377*0,050m2*2,300t/m3=3,608t =1,569*2,3=3,608t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 31,377=31,377 [A] | M | 31,377 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 7 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele | M3 | 14,008 | | |

| | |
|------------------|---|
| Stavba: | II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černohorská, město |
| Objekt: | SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>=8,000m2*0,040=0,320m3 =0,320m3*2,400t/m3=0,768t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =4,000m2*0,050=0,200m3 =0,200m3*2,400t/m3=0,480t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =149,870m2*0,090=13,488m3 =13,488m3*2,400t/m3=32,371t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8*0,04=0,320 [A] Celkem: 4*0,05=0,200 [B] Celkem: 149,87*0,09=13,488 [C] Celkem: A+B+C=14,008 [D]</p> | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | |
| 8 | 121104 | | <p>SEJMUŤÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =3,675m3*1,900t/m3=6,983t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 24,501*0,15=3,675 [A]</p> | M3 | 3,675 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | | | | |
| 9 | 131734 | | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =127,332m3*1,900t/m3=241,931t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 127,332=127,332 [A]</p> | M3 | 127,332 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: | | | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 10 | 17411 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Využití odhumusované zeminy z SO 102.07 - Větev „F“ - Místní komunikace - ul. Riegrova (29,289m2) =4,393m3*1,900t/m3=8,347t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (53,79-24,501)*0,15=4,393 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | M3 | 4,393 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 11 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,521=7,521 [A] | M3 | 7,521 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 12 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =119,514m2 ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =124,111m2 ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění parapláně =23,607m2 ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění zemní pláně =23,607m2 ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =70,277m2 ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =36,579m2 ÚPRAVA Č. 10 - Úprava a zhutnění zemní pláně =13,847m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 119,514=119,514 [A] Celkem: 124,111=124,111 [B] Celkem: 23,607=23,607 [C] Celkem: 23,607=23,607 [D] Celkem: 70,277=70,277 [E] Celkem: 36,579=36,579 [F] Celkem: 13,847=13,847 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=411,542 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | M2 | 411,542 | | |
| 13 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,79=53,790 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | M2 | 53,790 | | |
| 14 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M | M2 | 53,790 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|--------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,79=53,790 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | |
| 15 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,79=53,790 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 53,790 | | |
| 16 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,79=53,790 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | M2 | 53,790 | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 17 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*11,09=18,853 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 18,853 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.09

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|--|----|----------|--------|--------|
| 18 | 21452 | | <div>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =122,272m2*0,500=61,136m3</div> <div>ÚPRAVA Č. 7 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =23,607m2*0,500m=11,804m3</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 122,272*0,5=61,136 [A]</div> <div>Celkem: 23,607*0,5=11,804 [B]</div> <div>Celkem: A+B=72,940 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> | M3 | 72,940 | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 19 | 451314 | | <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =54,276*0,100m2=5,428m3</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =46,089*0,100m2=4,609m3</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =23,929*0,100m2=2,393m3</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =12,557*0,100m2=1,256m3</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> | M3 | 13,686 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div><div>Celkem: 54,276*0,1=5,428 [A]</div><div>Celkem: 46,089*0,1=4,609 [B]</div><div>Celkem: 23,929*0,1=2,393 [C]</div><div>Celkem: 12,557*0,1=1,256 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=13,686 [E]</div></div><div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div> | | | | |
| 20 | 45152 | | <div><div><div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div><div>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze šterkodrti fr. 0/32</div><div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 0,05*11,09=0,555 [A]</div></div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div></div> | M3 | 0,555 | | |
| 21 | 45157 | | <div><div><div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div></div></div> | M3 | 1,109 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*11,09=1,109 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 22 | 46591 | | DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ ÚPRAVA Č. 10 - Kamenná dlažba tl. 80mm, reliéfní - Česká žula =1,626m2 ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =1,626m2*0,040=0,065m3 ÚPRAVA Č. 10 - Kamenná dlažba tl. 80mm, rovinná - Česká žula =1,042m2 ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =1,042m2*0,040=0,042m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,626=1,626 [A] Celkem: 1,042=1,042 [B] Celkem: A+B=2,668 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | M2 | 2,668 | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 23 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 91,934*0,18=16,548 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 16,548 | | |
| 24 | 56314 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 7 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 26,23=26,230 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 26,230 | | |
| 25 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 125,03*0,18=22,505 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 22,505 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 26 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 33,254=33,254 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 33,254 | | |
| 27 | 56334 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 7 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 23,607=23,607 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 23,607 | | |
| 28 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 10 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 9,92+1,626+1,042=12,588 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 12,588 | | |
| 29 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 | M2 | 91,934 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 91,934=91,934 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 30 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =91,934m2+4,000m2=95,934m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =91,934m2+8,000m2=99,934m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 91,934+4=95,934 [A] Celkem: 91,934+8=99,934 [B] Celkem: A+B=195,868 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 195,868 | | |
| 31 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN =119,514m2 Úprava č. 7 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN =23,607m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 119,514=119,514 [A] Celkem: 23,607=23,607 [B] Celkem: A+B=143,121 [C] | M2 | 143,121 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | | | | |
| 32 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 91,934+8=99,934 [A] | M2 | 99,934 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 33 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 91,934+4=95,934 [A] | M2 | 95,934 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 34 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 91,934 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 91,934=91,934 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 35 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 91,934+8=99,934 [A] | M2 | 99,934 | | |
| | | | Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | | | | |
| 36 | 58221 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA ÚPRAVA Č. 7 - Žulové kostky 100x100x100mm - Česká žula ÚPRAVA Č. 7 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =26,230m ² *0,040=0,930m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 26,23=26,230 [A] | M2 | 26,230 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 37 | 582611 | | <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE</div> <div>Z KAM</div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá</div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm</div> <div>=33,254m2*0,030=0,998m3</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 33,254=33,254 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> | M2 | 33,254 | | |
| 38 | 582612 | | <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE</div> <div>Z KAM</div> <div>ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín šedá</div> <div>ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm</div> <div>=9,920m2*0,040=0,397m3</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 9,92=9,920 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> | M2 | 9,920 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 39 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8+20,396+17,996=46,392 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 46,392 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 40 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 11,09=11,090 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | M | 11,090 | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 41 | 87733 | | <p>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámky a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin</p> <p>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 3*9,4=28,200 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | M | 28,200 | | |
| 42 | 895823 | | <p>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100</p> <p>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm KŠ-12-P (0,00162) > dl. přípojky 2,480m (DN=150mm) KŠ-13-P (0,01271)</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). | KUS | 2,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 43 | 89923 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). | KUS | 2,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 44 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xIP11c - Parkoviště podélné stání 1xIP4b - Jednosměrný provoz Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 2,000 | | |
| 45 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xIP4b - Jednosměrný provoz Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | KUS | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 1=1,000 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 46 | 914421 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xIZ8a - Zóna s dopravním omezením Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] | KUS | 1,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | |
| 47 | 914423 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xIZ8a - Zóna s dopravním omezením Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] | KUS | 1,000 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 48 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 2,750m - 1. značení barvou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (4,95+7,3)*0,125*0,5=0,766 [A] | M2 | 0,766 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 49 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 2,750m - 2. značení strukturovaným plastem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $(4,95+7,3)*0,125*0,5=0,766$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 0,766 | | |
| 50 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $12,557=12,557$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 12,557 | | |
| 51 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =46,089m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =23,929m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $46,089=46,089$ [A] Celkem: $23,929=23,929$ [B] Celkem: $A+B=70,018$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 70,018 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 52 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 54,276=54,276 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 54,276 | | |
| 53 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 8,000 | | |
| 54 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =31,377*0,100m2=3,138m3 =3,138m3*2,300t/m3=7,217t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =6,168*0,100m2=0,617m3 =0,617m3*2,300t/m3=1,419t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 31,377*0,1=3,138 [A] Celkem: 6,168*0,1=0,617 [B] Celkem: A+B=3,755 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s | M3 | 3,755 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.09 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. JIRÁSKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 11,82

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č.113524,966154 Celkem: (0,696+1,393)*2,3=4,805 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 4,805 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104,131734 Celkem: (0,714+56,103)*1,9=107,952 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 107,952 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =13,926*0,050m2*2,300t/m3=1,601t =0,696*2,3=1,601t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 13,926=13,926 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 13,926 | | |
| 4 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH | M3 | 5,013 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =5,000m2*0,040=0,200m3 =0,200m3*2,400t/m3=0480t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,500m2*0,050=0,125m3 =0,125m3*2,400t/m3=0,300t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =52,092m2*0,090=4,688m3 =4,688m3*2,400t/m3=11,251t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <div>Celkem: 5*0,04=0,200 [A] Celkem: 2,5*0,05=0,125 [B] Celkem: 52,092*0,09=4,688 [C] Celkem: A+B+C=5,013 [D]</div></div> | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | |
| 5 | 121104 | | <div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km (částečné využití v SO 102.11 - Místní komunikace - ul. Družstevní) =(75,783m2+1,182m2)*0,150=11,545m3 =11,545m3*1,900t/m3=21,936t ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =81,723m2*0,150-(75,783m2+1,182m2)*0,150=0,714m3 =0,714m3*1,900t/m3=1,357t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <div>Celkem: (75,783+1,182)*0,15=11,545 [A] Celkem: 81,723*0,15-(75,783+1,182)*0,15=0,714 [B] Celkem: A+B=12,259 [C]</div></div> | M3 | 12,259 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu | | | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | nezahrnuje uložení na trvalou skládku | | | | |
| 6 | 131734 | | <div> <div> HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM </div> <div> ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =56,103m3*1,900t/m3=114,905t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 56,103=56,103 [A] </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div> | M3 | 56,103 | | |
| 7 | 17481 | | <div> <div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm</div> </div> | M3 | 1,082 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,082=1,082 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 8 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =72,045m2 ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =74,816m2 ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =82,858m2 ÚPRAVA Č. 10 - Úprava a zhutnění zemní pláně =3,760m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 72,045=72,045 [A] Celkem: 74,816=74,816 [B] Celkem: 82,858=82,858 [C] Celkem: 3,76=3,760 [D] Celkem: A+B+C+D=233,479 [E] | M2 | 233,479 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---|-------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | | | | |
| 9 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75,783=75,783 [A] | M2 | 75,783 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | | | | | | | |
| 10 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75,783=75,783 [A] | M2 | 75,783 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | | | | |
| 11 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75,783=75,783 [A] | M2 | 75,783 | | |
| Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | | | | |
| 12 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75,783=75,783 [A] | M2 | 75,783 | | |
| Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|--|----|----------|--------|--------|
| 2 | | Základy | | | | | |
| 13 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*11,39=19,363 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 19,363 | | |
| 14 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 73,707*0,5=36,854 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 36,854 | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 15 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlážbu 100x250x500mm =24,679*0,100m2=2,468m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =15,965*0,100m2=1,597m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =8,714*0,100m2=0,871m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky | M3 | 5,174 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | 100x250x1000mm =2,376*0,100m2=0,238m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 24,679*0,1=2,468 [A] Celkem: 15,965*0,1=1,597 [B] Celkem: 8,714*0,1=0,871 [C] Celkem: 2,376*0,1=0,238 [D] Celkem: A+B+C+D=5,174 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 16 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze šterkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*11,39=0,570 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení | M3 | 0,570 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 17 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*11,39=1,139 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 1,139 | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 18 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,419*0,18=9,975 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 9,975 | | |
| 19 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75,37*0,18=13,567 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 13,567 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 20 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 10 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,267+1,151=3,418 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 3,418 | | |
| 21 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,419=55,419 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 55,419 | | |
| 22 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =55,419m2+2,500m2=57,919m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =55,419m2+5,000m2=60,419m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,419+2,5=57,919 [A] Celkem: 55,419+5=60,419 [B] Celkem: A+B=118,338 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 118,338 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 23 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 72,045=72,045 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 72,045 | | |
| 24 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,419+5=60,419 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 60,419 | | |
| 25 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,419+2,5=57,919 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce | M2 | 57,919 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | | | | |
| 26 | 574E68 | | <div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 55,419=55,419 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | M2 | 55,419 | | |
| 27 | 574Z0 | | <div>PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 55,419+5=60,419 [A]</div> <div>Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti.</div> | M2 | 60,419 | | |
| 28 | 582612 | | <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE</div> <div>Z KAM</div> <div>ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín šedá</div> <div>ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm</div> <div>=2,267m2*0,040=0,091m3</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 2,267=2,267 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> | M2 | 2,267 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 29 | 58261B | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =1,151m2*0,040=0,046m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,151=1,151 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 1,151 | | |
| 30 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5+9,324+16,695=31,019 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu | M | 31,019 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 31 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 11,39=11,390 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | M | 11,390 | | |
| 32 | 87733 | | CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámky a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,74=6,740 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: | M | 6,740 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava propustů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | |
| 33 | 895823 | | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm KŠ-14-P (0,01232) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 34 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ | KUS | 4,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xP6 - Stůj, dej přednost v jízdě! 1xE3b - Vzdálenost 1xIP10a - Slepá pozemní komunikace Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1+1=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | |
| 35 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xIP10a - Slepá pozemní komunikace Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 2,000 | | |
| 36 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou =2,300*0,125=0,288m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 2,500m - 1. značení barvou =(5,050+7,300)*0,125*0,5=0,772m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,3*0,125=0,288 [A] Celkem: (5,05+7,3)*0,125*0,5=0,772 [B] Celkem: A+B=1,060 [C] | M2 | 1,060 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 37 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =2,300*0,125=0,288m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 2,500m - 2. značení strukturovaným plastem =(5,050+7,300)*0,125*0,5=0,772m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,3*0,125=0,288 [A] Celkem: (5,05+7,3)*0,125*0,5=0,772 [B] Celkem: A+B=1,060 [C] | M2 | 1,060 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 38 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,376=2,376 [A] | M | 2,376 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 39 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =15,965m | M | 24,679 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =8,714m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,965=15,965 [A] Celkem: 8,714=8,714 [B] Celkem: A+B=24,679 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 40 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 24,679=24,679 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 24,679 | | |
| 41 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 5,000 | | |
| 42 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =1,393m3*2,300t/m3=3,204t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 13,926*0,1=1,393 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: | M3 | 1,393 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.10 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. HYNKA BÍMA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město**Objekt:** SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)**Rozpočet:** SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ**Objednavatel:** Město Tišnov**Zhotovitel dokumentace:** IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 12,82**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113524, 966154, 113514 Celkem: $(1,105+2,209+0,079+0,318)*2,3=8,535$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 8,535 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č. 131734 Celkem: $52,499*1,9=99,748$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 99,748 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km $=3,179*0,025m2*2,300t/m3=0,183t$ $=0,079*2,3=0,183t$ Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $3,179=3,179$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 3,179 | | |
| 4 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM | M | 22,090 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =22,090*0,050m2*2,300t/m3=2,540t =1,105*2,3=2,54t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 22,09=22,090 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 5 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =3,520m2*0,040=0,141m3 =0,141m3*2,400t/m3=0,338t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =1,760m2*0,050=0,088m3 =0,088m3*2,400t/m3=0,211t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =52,472m2*0,090=4,722m3 =4,722m3*2,400t/m3=11,333t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,52*0,04=0,141 [A] Celkem: 1,76*0,05=0,088 [B] Celkem: 52,472*0,09=4,722 [C] Celkem: A+B+C=4,951 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | M3 | 4,951 | | |
| 6 | 121104 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km | M3 | 4,605 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | =4,605m3*1,900t/m3=8,750t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 30,703*0,15=4,605 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | | | | |
| 7 | 131734 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =52,499m3*1,900t/m3=99,748t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 52,499=52,499 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 52,499 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 8 | 17411 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Využití odhumusované zeminy z SO 102.10 - Místní komunikace - ul. Hynka Bíma (1,182m2) =0,177m3*1,900t/m3=0,336t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (31,885-30,703)*0,15=0,177 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 0,177 | | |
| 9 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,216=1,216 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace | M3 | 1,216 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 10 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =68,931m2 ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =71,582m2 ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =39,833m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 68,931=68,931 [A] Celkem: 71,582=71,582 [B] Celkem: 39,833=39,833 [C] Celkem: A+B+C=180,346 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | M2 | 180,346 | | |
| 11 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 31,885=31,885 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | M2 | 31,885 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|--------------------|---|----|----------|--------|--------|
| 12 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 31,885=31,885 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | M2 | 31,885 | | |
| 13 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 31,885=31,885 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 31,885 | | |
| 14 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 31,885=31,885 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | M2 | 31,885 | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 15 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*4,86=8,262 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: | M2 | 8,262 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | |
| 16 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,522*0,5=35,261 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 35,261 | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 17 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =27,234*0,100m2=2,723m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =22,018*0,100m2=2,202m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =4,976*0,100m2=0,498m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 27,234*0,1=2,723 [A] Celkem: 22,018*0,1=2,202 [B] Celkem: 4,976*0,1=0,498 [C] Celkem: A+B+C=5,423 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, | M3 | 5,423 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------|------------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 18 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze štěrkodrtí fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*4,86=0,243 [A] | M3 | 0,243 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 19 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*4,86=0,486 [A] | M3 | 0,486 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|---|----|----------|--------|--------|
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 20 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,024*0,18=9,544 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 9,544 | | |
| 21 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 72,113*0,18=12,980 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 12,980 | | |
| 22 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,024=53,024 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 53,024 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 23 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =53,024m2+1,760m2=54,784m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =53,024m2+3,520m2=56,544m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,024+1,76=54,784 [A] Celkem: 53,024+3,52=56,544 [B] Celkem: A+B=111,328 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 111,328 | | |
| 24 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 68,931=68,931 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 68,931 | | |
| 25 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,024+3,52=56,544 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů | M2 | 56,544 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 26 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,024+1,76=54,784 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 54,784 | | |
| 27 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 53,024=53,024 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 53,024 | | |
| 28 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 56,544 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 53,024+3,52=56,544 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | | | | |
| 29 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM | M | 30,686 | | |
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka | | | | |
| | | | Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | | | | |
| | | | Celkem: 3,52+10,35+16,816=30,686 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: | | | | |
| | | | - dodávku předepsaného materiálu | | | | |
| | | | - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 30 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH | M | 4,860 | | |
| | | | PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí | | | | |
| | | | Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | | | | |
| | | | Celkem: 4,86=4,860 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon | | | | |
| | | | zahrnuje: | | | | |
| | | | - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) | | | | |
| | | | - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav | | | | |
| | | | - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr | | | | |
| | | | - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu | | | | |
| | | | - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. | | | | |
| | | | - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí | | | | |
| | | | - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky | | | | |
| | | | - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí | | | | |
| | | | - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | |
| 31 | 87733 | | <p>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámky a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*9=18,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</p> | M | 18,000 | | |
| 32 | 895823 | | <p>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100</p> <p>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm KŠ-15-P (0,00050) > dl. přípojky 1,000m (DN=150mm) KŠ-16-P (0,00050) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru</p> | KUS | 2,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 33 | 89923 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). | KUS | 1,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 34 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xP6 - Stůj, dej přednost v jízdě! 1xB2 - Zákaz vjezdu všech vozidel 1xE3b - Vzdálenost Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1+1=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 4,000 | | |
| 35 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně | KUS | 2,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xP4 - Dej přednost v jíždě! 1xB2 - Zákaz vjezdu všech vozidel Celkem: 1+1=2,000 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 36 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 2,150m - 1. značení barvou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (4,3+6,9)*0,125*0,5=0,700 [A] | M2 | 0,700 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 37 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 2,150m - 2. značení strukturovaným plastem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (4,3+6,9)*0,125*0,5=0,700 [A] | M2 | 0,700 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 38 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =22,018m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =4,976m | M | 26,994 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 22,018=22,018 [A] Celkem: 4,976=4,976 [B] Celkem: A+B=26,994 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 39 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 27,234=27,234 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 27,234 | | |
| 40 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,52=3,520 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 3,520 | | |
| 41 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =22,090*0,100m2=2,209m3 =2,209m3*2,300t/m3=5,081t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =3,179*0,100m2=0,318m3 =0,318m3*2,300t/m3=0,731t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M3 | 2,527 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.11 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRUŽSTEVNÍ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 22,09*0,1=2,209 [A] Celkem: 3,179*0,1=0,318 [B] Celkem: A+B=2,527 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 10,83

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184, 113524, 113514, 966154 Celkem: $3,625*2+(2,78+5,56+0,102+0,41)*2,3=27,610$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 27,610 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104, 131734 Celkem: $(0,008+79,028)*1,9=150,168$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 150,168 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113174 | | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných kostek tl. 100mm včetně očištění, zvážení, odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km $=2,442\text{m}^3*2,600\text{t/m}^3=6,349\text{t}$ Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $24,417*0,1=2,442$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | M3 | 2,442 | | |
| 4 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km $=3,625\text{m}^3*2,000\text{t/m}^3=7,250\text{t}$ | M3 | 3,625 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 60,409*0,06=3,625 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 5 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =4,098*0,025m2*2,300t/m3=0,236t =0,102*2,3=0,236t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4,098=4,098 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 4,098 | | |
| 6 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =55,599*0,050m2*2,300t/m3=6,394t =2,78*2,3=6,394t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,599=55,599 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 55,599 | | |
| 7 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele | M3 | 0,443 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div><div>=6,140m2*0,040=0,246m3</div><div>=0,246m3*2,400t/m3=0,590t</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div><div>=3,070m2*0,050=0,154m3</div><div>=0,154m3*2,400t/m3=0,370t</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div><div>=0,480m2*0,090=0,043m3</div><div>=0,043m3*2,400t/m3=0,103t</div><div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 6,14*0,04=0,246 [A]</div><div>Celkem: 3,07*0,05=0,154 [B]</div><div>Celkem: 0,48*0,09=0,043 [C]</div><div>Celkem: A+B+C=0,443 [D]</div></div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami</div></div> | | | | |
| 8 | 121104 | | <div><div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</div><div>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km</div><div>=2,383m2*0,150=0,357m3</div><div>=0,357m3*1,900t/m3=0,678t</div><div>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km</div><div>=2,435m2*0,150-2,383m2*0,150=0,008m3</div><div>=0,008m3*1,900t/m3=0,015t</div><div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 2,383*0,15=0,357 [A]</div><div>Celkem: 2,435*0,15-2,383*0,15=0,008 [B]</div><div>Celkem: A+B=0,365 [C]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div> | M3 | 0,365 | | |
| 9 | 131734 | | <div><div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</div></div> | M3 | 79,028 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =79,028m3*1,900t/m3=114,905t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 79,028=79,028 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 10 | 17481 | | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,965=0,965 [A]</p> | M3 | 0,965 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 11 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =100,521m2 ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =104,387m2 ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =6,307m2 ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =9,780m2 ÚPRAVA Č. 10 - Úprava a zhutnění zemní pláně =2,036m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 100,521=100,521 [A] Celkem: 104,387=104,387 [B] Celkem: 6,307=6,307 [C] Celkem: 9,78=9,780 [D] Celkem: 2,036=2,036 [E] Celkem: A+B+C+D+E=223,031 [F] | M2 | 223,031 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| 12 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,383=2,383 [A] | M2 | 2,383 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | | | | |
| 13 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,383=2,383 [A] | M2 | 2,383 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | |
| 14 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,383=2,383 [A] | M2 | 2,383 | | |
| | | | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | |
| 15 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,383=2,383 [A] | M2 | 2,383 | | |
| | | | Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 2 | Základy | | | | | | |
| 16 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*2,42=4,114 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 4,114 | | |
| 17 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 102,841*0,5=51,421 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 51,421 | | |
| 2 | Základy | | | | | | |
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| 18 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =23,4710*0,100m2=2,347m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =15,409*0,100m2=1,541m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =10,877*0,100m2=1,088m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky | M3 | 5,388 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | 100x250x1000mm =4,117*0,100m2=0,412m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 23,471*0,1=2,347 [A] Celkem: 15,409*0,1=1,541 [B] Celkem: 10,877*0,1=1,088 [C] Celkem: 4,117*0,1=0,412 [D] Celkem: A+B+C+D=5,388 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 19 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze šterkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*2,42=0,121 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení | M3 | 0,121 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 20 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*2,42=0,242 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 0,242 | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 21 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,324*0,18=13,918 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 13,918 | | |
| 22 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 105,161*0,18=18,929 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 18,929 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 23 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8,891=8,891 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 8,891 | | |
| 24 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 10 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,851=1,851 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 1,851 | | |
| 25 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,324=77,324 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 77,324 | | |
| 26 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 | M2 | 163,858 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m ² =77,324m ² +3,070m ² =80,394m ² ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m ² =77,324m ² +6,140m ² =83,464m ² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,324+3,07=80,394 [A] Celkem: 77,324+6,14=83,464 [B] Celkem: A+B=163,858 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 27 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 100,521=100,521 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 100,521 | | |
| 28 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,324+6,14=83,464 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 83,464 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 29 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,324+3,07=80,394 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 80,394 | | |
| 30 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,324=77,324 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 77,324 | | |
| 31 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,324+6,14=83,464 [A] | M2 | 83,464 | | |

| | | |
|-----------|-----------|---|
| Stavba: | II/377 | TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černohorská, město |
| Objekt: | SO 102 | CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.12 | MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | | | | | | | |
| 32 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =8,891m2*0,030=0,267m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8,891=8,891 [A] | M2 | 8,891 | | |
| Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | | | |
| 33 | 582612 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =1,851m2*0,030=0,056m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,851=1,851 [A] | M2 | 1,851 | | |
| Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací | | | | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 34 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,14+8,42+20,688=35,248 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 35,248 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 35 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,42=2,420 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí | M | 2,420 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | |
| 36 | 895823 | | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm KŠ-17-P (0,00050) > dl. přípojky 13,320m (DN=150mm) KŠ-18-P (0,00292) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 2,000 | | |
| 37 | 89923 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3=3,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). | KUS | 3,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 38 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ | KUS | 3,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.12

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xP6 - Stůj, dej přednost v jízdě! 1xE3b - Vzdálenost Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | |
| 39 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xP4 - Dej přednost v jízdě Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 1,000 | | |
| 40 | 914421 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xIZ8a - Zóna s dopravním omezením 1xIZ8b - Konec zóny s dopravním omezením Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 2,000 | | |
| 41 | 914423 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně | KUS | 2,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xIŽ8a - Zóna s dopravním omezením 1xIŽ8b - Konec zóny s dopravním omezením Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 42 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou =1,130*0,125=0,141m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 1. značení barvou =(7,650+14,330)*0,125*0,5=1,374m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící linie - 1. značení barvou =10,000m =3,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,13*0,125=0,141 [A] Celkem: (7,65+14,33)*0,125*0,5=1,374 [B] Celkem: 3=3,000 [C] Celkem: A+B+C=4,515 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 4,515 | | |
| 43 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =1,130*0,125=0,141m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - | M2 | 4,515 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem =(7,650+14,330)*0,125*0,5=1,374m ² DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící linie - 2. značení strukturovaným plastem =10,000m =3,000m ² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,13*0,125=0,141 [A] Celkem: (7,65+14,33)*0,125*0,5=1,374 [B] Celkem: 3=3,000 [C] Celkem: A+B+C=4,515 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 44 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4,117=4,117 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 4,117 | | |
| 45 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =15,409m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =10,877m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,409=15,409 [A] Celkem: 10,877=10,877 [B] Celkem: A+B=26,286 [C] | M | 26,286 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 46 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 23,471=23,471 [A] | M | 23,471 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 47 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,14=6,140 [A] | M | 6,140 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |
| 48 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =55,599*0,100m2=5,560m3 =5,560m3*2,300t/m3=12,788t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =4,098*0,100m2=0,410m3 =0,410m3*2,300t/m3=0,943t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,599*0,1=5,560 [A] Celkem: 4,098*0,1=0,410 [B] Celkem: A+B=5,970 [C] | M3 | 5,970 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.12 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 10,04

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113524, 966154 Celkem: $(0,349+0,698)*2,3=2,408$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 2,408 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104, 131734 Celkem: $(1,979+37,957)*1,9=75,878$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 75,878 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km $=6,981*0,050m^2*2,300t/m^3=0,803t$ $=0,349*2,3=0,803t$ Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $6,981=6,981$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 6,981 | | |
| 4 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH | M3 | 3,102 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =3,800m2*0,040=0,152m3 =0,152m3*2,400t/m3=0,365t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =1,900m2*0,050=0,095m3 =0,095m3*2,400t/m3=0,228t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt obsahující dehet) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =3,227m2*0,090=0,290m3 =0,290m3*2,400t/m3=0,696t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =28,497m2*0,090=2,565m3 =2,565m3*2,400t/m3=6,156t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <div>Celkem: 3,8*0,04=0,152 [A] Celkem: 1,9*0,05=0,095 [B] Celkem: 3,227*0,09=0,290 [C] Celkem: 28,497*0,09=2,565 [D] Celkem: A+B+C+D=3,102 [E]</div></div> | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | |
| 5 | 121104 | | <div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =5,985m2*0,150=0,898m3 =0,898m3*1,900t/m3=1,706t ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =19,177m2*0,150=5,985m2*0,150=1,979m3 =1,979m3*1,900t/m3=3,760t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> | M3 | 2,877 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div></div><div>Celkem: 5,985*0,15=0,898 [A] Celkem: 19,177*0,15-5,985*0,15=1,979 [B] Celkem: A+B=2,877 [C]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div></div> | | | | |
| 6 | 131734 | | <div><div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</div><div>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =37,957m3*1,900t/m3=72,118t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 37,957=37,957 [A]</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzeprění a rozeprění vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div> | M3 | 37,957 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 7 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,867=0,867 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 0,867 | | |
| 8 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =49,838m2 ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =51,755m2 ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =5,670m2 ÚPRAVA Č. 10 - Úprava a zhutnění zemní pláně =7,806m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 115,069 | | |

8 18110

ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I

M2

115,069

ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně

=49,838m2

ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně

=51,755m2

ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry

=5,670m2

ÚPRAVA Č. 10 - Úprava a zhutnění zemní pláně

=7,806m2

Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 49,838=49,838 [A] Celkem: 51,755=51,755 [B] Celkem: 5,67=5,670 [C] Celkem: 7,806=7,806 [D] Celkem: A+B+C+D=115,069 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| 9 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,985=5,985 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | M2 | 5,985 | | |
| 10 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,985=5,985 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | M2 | 5,985 | | |
| 11 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,985=5,985 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 5,985 | | |
| 12 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,985=5,985 [A] | M2 | 5,985 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 13 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*7,3=12,410 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 12,410 | | |
| 14 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 50,988*0,5=25,494 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 25,494 | | |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 15 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =18,829*0,100m2=1,883m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm | M3 | 4,248 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div> <div> <div>=5,197*0,100m2=0,520m3</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky</div> <div>nájezdové 150x150x1000mm</div> <div>=14,574*0,100m2=1,457m3</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky</div> <div>100x250x1000mm</div> <div>=3,879*0,100m2=0,388m3</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div> <div>Celkem: 18,829*0,1=1,883 [A]</div> <div>Celkem: 5,197*0,1=0,520 [B]</div> <div>Celkem: 14,574*0,1=1,457 [C]</div> <div>Celkem: 3,879*0,1=0,388 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=4,248 [E]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div> </div> </div> | | | | |
| 16 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 0,365 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze šterkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*7,3=0,365 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 17 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*7,3=0,730 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 0,730 | | |
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| 5 | Komunikace | | | | | | |
| 18 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 38,337*0,18=6,901 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 6,901 | | |
| 19 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Šterkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M3 | 9,385 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 52,138*0,18=9,385 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 20 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 10 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,673+1,423=7,096 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 7,096 | | |
| 21 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 38,337=38,337 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 38,337 | | |
| 22 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =38,337m2+1,900m2=40,237m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =38,337m2+3,800m2=42,137m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 82,374 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div>Celkem: 38,337+1,9=40,237 [A]</div><div>Celkem: 38,337+3,8=42,137 [B]</div><div>Celkem: A+B=82,374 [C]</div><div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div><div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div></div> | | | | |
| 23 | 57472 | | <div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protržení CBR - 10kN</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 49,838=49,838 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu</div> | M2 | 49,838 | | |
| 24 | 574A34 | | <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 38,337+3,8=42,137 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | M2 | 42,137 | | |
| 25 | 574C56 | | <div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM</div> | M2 | 40,237 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 38,337+1,9=40,237 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 26 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 38,337=38,337 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 38,337 | | |
| 27 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 38,337+3,8=42,137 [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | M2 | 42,137 | | |
| 28 | 582612 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM | M2 | 5,673 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =5,673m2*0,040=0,227m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,673=5,673 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 29 | 58261B | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 10 - Cementobetonová dlažba tl. 80mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 10 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =1,423m2*0,040=0,182m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,423=1,423 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 1,423 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 30 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,8+7,671+14,348=25,819 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 25,819 | | |
| 5 | Komunikace | | | | | | |
| 8 | Potrubí | | | | | | |
| 31 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,3=7,300 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | M | 7,300 | | |
| 32 | 895823 | | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 | KUS | 2,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm KŠ-19-P (0,00224) KŠ-20-P (0,00954) > dl. přípojky 6,000m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 33 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP6 - Stůj, dej přednost v jízdě! Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 1,000 | | |
| 34 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 2,300m - 1. značení barvou | M2 | 0,341 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 5,45*0,125*0,5=0,341 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div> | | | | |
| 35 | 915221 | | <div>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ -</div> <div>DOD A POKLÁDKA</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b -</div> <div>1,500/1,500 - 0,125, š. 2,300m - 2. značení strukturovaným plastem</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 5,45*0,125*0,5=0,341 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div> | M2 | 0,341 | | |
| 36 | 917223 | | <div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ</div> <div>100MM</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 3,879=3,879 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> | M | 3,879 | | |
| 37 | 917224 | | <div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ</div> <div>150MM</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm</div> <div>=5,197m</div> <div>OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm</div> <div>=14,574m</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> | M | 19,771 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>Celkem: 5,197=5,197 [A] Celkem: 14,574=14,574 [B] Celkem: A+B=19,771 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p> | | | | |
| 38 | 91723 | | <p>OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 18,829=18,829 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p> | M | 18,829 | | |
| 39 | 919111 | | <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,8=3,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p> | M | 3,800 | | |
| 40 | 966154 | | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =0,698m3*2,300t/m3=1,605t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,981*0,1=0,698 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</p> | M3 | 0,698 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.13 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - KE STEZCE PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 10,04

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 3 - 5 a 44 Celkem: 0,356*2+(0,129+0,517)*2,3+4,091*2,5=12,425 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 12,425 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 7 a 8 Celkem: (8,157+60,65)*1,9=130,733 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 130,733 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =0,356m3*2,000t/m3=0,712t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,926*0,06=0,356 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 0,356 | | |
| 4 | 11346 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL | M3 | 4,091 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.14

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění ŽB silničních panelů včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =4,091m3*2,500t/m3=10,228t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 20,456*0,2=4,091 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | | | | |
| 5 | 113514 | | <div>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =5,174*0,025m2*2,300t/m3=0,298t =0,129*2,3=0,298t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,174=5,174 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | M | 5,174 | | |
| 6 | 11372 | | <div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =5,853m2*0,040=0,234m3 =0,234m3*2,400t/m3=0,562t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,973m2*0,050=0,149m3 =0,149m3*2,400t/m3=0,358t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,853*0,04=0,234 [A] Celkem: 2,973*0,05=0,149 [B] Celkem: A+B=0,383 [C]</div> | M3 | 0,383 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | | | | |
| 7 | 121104 | | <p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =6,713m2*0,150=1,007m3 =1,007m3*1,900t/m3=1,913t</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =61,091m2*0,150-6,713m2*0,150=8,157m3 =8,157m3*1,900t/m3=15,498t</p> <p>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 6,713*0,15=1,007 [A] Celkem: 61,091*0,15-6,713*0,15=8,157 [B] Celkem: A+B=9,164 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p> | M3 | 9,164 | | |
| 8 | 131734 | | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =60,650m3*1,900t/m3=115,235t</p> <p>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 60,65=60,650 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | M3 | 60,650 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div></div> | | | | |
| 9 | 17481 | | <div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 0,974=0,974 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div></div> | M3 | 0,974 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 10 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =91,686m ² ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =95,213m ² ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =6,371m ² ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =11,377m ² Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 91,686=91,686 [A] Celkem: 95,213=95,213 [B] Celkem: 6,371=6,371 [C] Celkem: 11,377=11,377 [D] Celkem: A+B+C+D=204,647 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | M2 | 204,647 | | |
| 11 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,713=6,713 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | M2 | 6,713 | | |
| 12 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,713=6,713 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | M2 | 6,713 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|----|----------|--------|--------|
| 13 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,713=6,713 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 6,713 | | |
| 14 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,713=6,713 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | M2 | 6,713 | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 15 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*2*7=23,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 23,800 | | |
| 16 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 93,802*0,5=46,901 [A] | M3 | 46,901 | | |

| | | |
|-----------|-----------|---|
| Stavba: | II/377 | TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město |
| Objekt: | SO 102 | CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.14 | MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 17 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =22,355*0,100m2=2,236m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =22,355*0,100m2=2,236m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =7,152*0,100m2=0,715m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 22,355*0,1=2,236 [A] Celkem: 22,355*0,1=2,236 [B] Celkem: 7,152*0,1=0,715 [C] Celkem: A+B+C=5,187 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, | M3 | 5,187 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 18 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze štěrkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*2*7=0,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 0,700 | | |
| 19 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*2*7=1,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 1,400 | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 20 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,528*0,18=12,695 [A] | M3 | 12,695 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 21 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 95,918*0,18=17,265 [A] | M3 | 17,265 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 22 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 10,343=10,343 [A] | M2 | 10,343 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 23 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,528=70,528 [A] | M2 | 70,528 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 24 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =70,528m2+2,973m2=73,501m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =70,528m2+5,853m2=76,381m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,528+2,973=73,501 [A] Celkem: 70,528+5,853=76,381 [B] Celkem: A+B=149,882 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 149,882 | | |
| 25 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 91,686=91,686 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 91,686 | | |
| 26 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,528+5,853=76,381 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě | M2 | 76,381 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 27 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,528+2,973=73,501 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 73,501 | | |
| 28 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 70,528=70,528 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 70,528 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 29 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $70,528 + 5,853 = 76,381$ [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | M2 | 76,381 | | |
| 30 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm $= 10,343 \text{m}^2 \cdot 0,030 = 0,310 \text{m}^3$ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $10,343 = 10,343$ [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 10,343 | | |
| 31 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $5,68 + 8,495 + 18,813 = 32,988$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 32,988 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|---|----|----------|--------|--------|
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 32 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*7=14,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | M | 14,000 | | |
| 33 | 87733 | | CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámky a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Četín Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 9,09+2,1+1,65+1,92=14,760 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) | M | 14,760 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> | | | | |
| 34 | 895823 | | <div>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100</div> <div>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm</div> <div>KŠ-21-L (0,00050)</div> <div>KŠ-22-P (0,00050)</div> <div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 2=2,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru</div> <div>- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> | KUS | 2,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 35 | 914111 | | <div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ -</div> <div>DOD A MONTÁŽ</div> | KUS | 3,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jíždě! 1xP6 - Stůj, dej přednost v jíždě! 1xE3b - Vzdálenost Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | | | | |
| 36 | 914421 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xIZ8a - Zóna s dopravním omezením 1xIZ8b - Konec zóny s dopravním omezením Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 2,000 | | |
| 37 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8,15*0,125=1,019 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 1,019 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 38 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8,15*0,125=1,019 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 1,019 | | |
| 39 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,152=7,152 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 7,152 | | |
| 40 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 22,355=22,355 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 22,355 | | |
| 41 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M | 22,355 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.14 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DLOUHÁ

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 22,355=22,355 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajiníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 42 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru parkoviště Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,68=5,680 [A] | M | 5,680 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |
| 43 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =0,517m3*2,300t/m3=1,189t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,174*0,1=0,517 [A] | M3 | 0,517 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 78,17

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184, 113524, 113514, 966154 Celkem: 3,447*2+(0,666+1,331+2,535+10,141)*2,3=40,642 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 40,642 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 131734, 121104 Celkem: (69,233+65,248)*1,9=255,514 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 255,514 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =3,447m3*2,000t/m3=6,894t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 57,454*0,06=3,447 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 3,447 | | |
| 4 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km | M | 101,406 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | $=101,406 \times 0,025 \text{m}^2 \times 2,300 \text{t/m}^3 = 5,831 \text{t}$ $=2,535 \times 2,3 = 101,406 \text{t}$ Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $101,406 = 101,406$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 5 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km $=13,314 \times 0,050 \text{m}^2 \times 2,300 \text{t/m}^3 = 1,531 \text{t}$ $=0,666 \times 2,3 = 1,531 \text{t}$ Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $13,314 = 13,314$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 13,314 | | |
| 6 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) v prostoru stezky pro chodce a cyklisty včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele $=119,933 \text{m}^2 \times 0,050 = 5,997 \text{m}^3$ $=5,997 \text{m}^3 \times 2,400 \text{t/m}^3 = 14,393 \text{t}$ BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele $=42,832 \text{m}^2 \times 0,090 = 3,855 \text{m}^3$ $=3,855 \text{m}^3 \times 2,400 \text{t/m}^3 = 9,252 \text{t}$ Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $119,933 \times 0,05 = 5,997$ [A] Celkem: $42,832 \times 0,09 = 3,855$ [B] Celkem: $A+B = 9,852$ [C] | M3 | 9,852 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | | | | |
| 7 | 121104 | | <div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =18,702m2*0,150=2,805m3 =2,805m3*1,900t/m3=5,330t ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =19,814m2*0,150-18,702m2*0,150=69,233m3 =69,233m3*1,900t/m3=131,543t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 18,702*0,15=2,805 [A] Celkem: 19,814*0,15-18,702*0,15=0,167 [B] Celkem: A+B=2,972 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div> | M3 | 2,972 | | |
| 8 | 131734 | | <div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =65,248m3*1,900t/m3=123,971t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 65,248=65,248 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> | M3 | 65,248 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprení vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 9 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 42,64=42,640 [A] | M3 | 42,640 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 10 | 18110 | | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =91,125m2</p> <p>ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =13,923m2</p> <p>ÚPRAVA Č. 11 - Úprava a zhutnění zemní pláně =219,938m2</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 91,125=91,125 [A]</p> <p>Celkem: 13,938=13,938 [B]</p> <p>Celkem: 219,938=219,938 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=325,001 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p> | M2 | 325,001 | | |
| 11 | 18215 | | <p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M</p> <p>ZELEŇ - Svahové úpravy</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 18,702=18,702 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</p> | M2 | 18,702 | | |
| 12 | 18222 | | <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</p> <p>ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 18,702=18,702 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p> | M2 | 18,702 | | |
| 13 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM | M2 | 18,702 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 18,702=18,702 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | |
| 14 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 18,702=18,702 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | M2 | 18,702 | | |
| 15 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana stromů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*2*1=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | M2 | 4,000 | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 16 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 142,148*0,1=14,215 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, | M3 | 14,215 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 17 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 12,657=12,657 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 12,657 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 18 | 56334 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 11 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 199,944=199,944 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 199,944 | | |
| 19 | 56361 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM ÚPRAVA Č. 11 - Recyklovaný materiál R-MAT, tl. 50mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 199,944=199,944 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 199,944 | | |
| 20 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 11 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 199,944=199,944 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 199,944 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 21 | 572211 | | <div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2</div> <div> <div>ÚPRAVA Č. 11 - Spojovací postřík modifikovaný 0,40kg/m2</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 199,944+5,920+6,003=211,867 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> | M2 | 211,867 | | |
| 22 | 574A41 | | <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 50MM</div> <div> <div>ÚPRAVA Č. 11 - Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 8, tl. 50mm + hutnění</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 199,944+5,92+6,003=211,867 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> | M2 | 211,867 | | |
| 23 | 58261A | | <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní</div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm</div> <div>=12,657m2*0,030=0,380m3</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 12,657=12,657 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> </div> </div> | M2 | 12,657 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 24 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 11 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3+3=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 6,000 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |

9

Ostatní konstrukce a práce

| | | | | | | | |
|----|--------|--|--|-----|-------|--|--|
| 25 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 2xC9a - Stezka pro chodce a cyklisty společná 2xC9b - Konec stezky pro chodce a cyklisty společné 1xE3b - Vzdálenost Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+2+2+1=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 6,000 | | |
|----|--------|--|--|-----|-------|--|--|



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.15 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 26 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 2xC9a - Stezka pro chodce a cyklisty společná 2xC9b - Konec stezky pro chodce a cyklisty společné Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 4,000 | | |
| 27 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 142,148=142,148 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 142,148 | | |
| 28 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru stezky pro chodce a cyklisty Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3+3=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 6,000 | | |
| 29 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =13,314*0,100m2=1,331m3 =1,331m3*2,300t/m3=3,061t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových | M3 | 11,472 | | |

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HŘBITOV

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 23,51

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184, 113544, 113524, 966154, 113514 Celkem: $4,894*2+(1,307+4,358+2,502+5,004+1,541+6,164)*2,3+2*2,5=62,803$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 62,803 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104, 131734 Celkem: $(11,611+361,295)*1,9=708,521$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 708,521 | | |
| 3 | 02991 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Informační tabule - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $3=3,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti | KUS | 3,000 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 4 | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN | M2 | 18,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ZELEŇ - Kácení keřů a náletových dřevin včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 18=18,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování | | | | |
| 5 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =4,894m3*2,000t/m3=9,788t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 81,573*0,06=4,894 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 4,894 | | |
| 6 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =61,643*0,025m2*2,300t/m3=3,544t =1,541*2,3=3,544t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 61,643=61,643 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 61,643 | | |
| 7 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM | M | 50,036 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.16

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =50,036*0,050m2*2,300t/m3=5,754t =2,502*2,3=5,75t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 50,036=50,036 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | | | | |
| 8 | 113544 | | <div>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonové silniční přídlažby včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =43,581*0,030m2*2,300t/m3=3,007t =1,307*2,3=3,007t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 43,581=43,581 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | M | 43,581 | | |
| 9 | 11372 | | <div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) v prostoru stezky pro chodce a cyklisty včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =24,018m2*0,050=1,201m3 =1,201m3*2,400t/m3=2,882t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =50,388m2*0,040=2,016m3 =2,016m3*2,400t/m3=4,838t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =22,081m2*0,050=1,104m3 =1,104m3*2,400t/m3=2,650t</div> | M3 | 10,033 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.16

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt obsahující dehet) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =1,366m2*0,090=0,123m3 =0,123m3*2,400t/m3=0,295t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =62,105m2*0,090=5,589m3 =5,589m3*2,400t/m3=13,414t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <div>Celkem: 24,018*0,05=1,201 [A] Celkem: 50,388*0,04=2,016 [B] Celkem: 22,081*0,05=1,104 [C] Celkem: 1,366*0,09=0,123 [D] Celkem: 62,105*0,09=5,589 [E] Celkem: A+B+C+D+E=10,033 [F]</div></div> | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | |
| 10 | 121104 | | <div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km (částečné využití v SO 102.19 - Místní komunikace - ul. Dvořáčkova) =(144,593m2+9,885m2)*0,150=23,172m3 =23,172m3*1,900t/m3=44,027t ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =231,883m2*0,150-(144,593m2+9,885m2)*0,150=11,611m3 =11,611m3*1,900t/m3=22,061t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <div>Celkem: (144,593+9,885)*0,15=23,172 [A] Celkem: 231,883*0,15-(144,593+9,885)*0,15=11,611 [B] Celkem: A+B=34,783 [C]</div></div> | M3 | 34,783 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | | | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 11 | 131734 | | <div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =361,295m3*1,900t/m3=686,461t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 361,295=361,295 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> | M3 | 361,295 | | |
| 12 | 17481 | | <div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> | M3 | 28,962 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 28,962=28,962 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 13 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I | M2 | 814,709 | | |
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =296,546m2 | | | | |
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =307,951m2 | | | | |
| | | | ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =135,259m2 | | | | |
| | | | ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně =74,953m2 | | | | |
| | | | Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | | | | |
| | | | Celkem: 296,546=296,546 [A] | | | | |
| | | | Celkem: 307,951=307,951 [B] | | | | |
| | | | Celkem: 135,259=135,259 [C] | | | | |
| | | | Celkem: 74,953=74,953 [D] | | | | |
| | | | Celkem: A+B+C+D=814,709 [E] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 14 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 144,593=144,593 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | M2 | 144,593 | | |
| 15 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 144,593=144,593 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | M2 | 144,593 | | |
| 16 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 144,593=144,593 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 144,593 | | |
| 17 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 144,593=144,593 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | M2 | 144,593 | | |
| 18 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana stromů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii | M2 | 12,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*2*3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 19 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*(5,46+8,2+9,183)=38,833 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 38,833 | | |
| 20 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 303,389*0,5=151,695 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 151,695 | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 21 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu | M3 | 18,385 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | 100x250x500mm =77,055*0,100m2=7,706m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =58,247*0,100m2=5,825m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =18,808*0,100m2=1,881m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =29,728*0,100m2=2,973m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,055*0,1=7,706 [A] Celkem: 58,247*0,1=5,825 [B] Celkem: 18,808*0,1=1,881 [C] Celkem: 29,728*0,1=2,973 [D] Celkem: A+B+C+D=18,385 [E] | | | | |
| | Technická specifikace: | | - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 22 | 45152 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze šterkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,05 \cdot (5,46 + 8,2 + 9,183) = 1,142$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 1,142 | | |
| 23 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,1 \cdot (5,46 + 8,2 + 9,183) = 2,284$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 2,284 | | |
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| 5 | Komunikace | | | | | | |
| 24 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $228,112 \cdot 0,18 = 41,060$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 41,060 | | |
| 25 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI | M3 | 55,842 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 310,232*0,18=55,842 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 26 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,346+12,793=68,139 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 68,139 | | |
| 27 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 228,112=228,112 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 228,112 | | |
| 28 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =228,112m2+22,081m2=250,193m2 | M2 | 528,693 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =228,112m2+50,388m2=278,500m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 228,112+22,081=250,193 [A] Celkem: 228,112+50,388=278,500 [B] Celkem: A+B=528,693 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 29 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 296,546=296,546 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 296,546 | | |
| 30 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 228,112+50,388=278,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 278,500 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 31 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 228,112+22,081=250,193 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 250,193 | | |
| 32 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 228,112+22,081=250,193 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 250,193 | | |
| 33 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 228,112+50,388=278,500 [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | M2 | 278,500 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 34 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =55,346m2*0,030=1,660m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,346=55,346 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 55,346 | | |
| 35 | 58261A | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =12,793m2*0,030=0,384m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 12,793=12,793 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 12,793 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 36 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 21,67+44,64+24=90,310 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 90,310 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 37 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,46+8,2+9,183=22,843 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | M | 22,843 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HŘBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 38 | 895823 | | <p>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100</p> <p>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace, resp. přípojky DN=150mm KŠ-23-L (0,00063) KŠ-24-L (0,00619) KŠ-25-P (0,01651) > dl. přípojky 0,780m (DN=150mm) KŠ-26-P (0,01985) > dl. přípojky 1,350m (DN=150mm) > litinový poklop (D400) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- předepsané podkladní konstrukce | KUS | 4,000 | | |
| 39 | 89712 | | <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace, resp. příkopu či přípojky DN=150mm UV-11-P (-0,00265) > dl. přípojky 11,160m (DN=150mm) UV-12-L (0,00876) > dl. přípojky 10,580m (DN=150mm) UV-13-P (0,01673) > dl. přípojky 9,924m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce | KUS | 3,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 40 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xP6 - Stůj, dej přednost v jízdě! 1xE3b - Vzdálenost Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+1=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 3,000 | | |
| 41 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou =6,740*0,125=0,843m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 2,600m - 1. značení barvou =(11,530+19,460)*0,125*0,5=1,937m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přejezd pro cyklisty - V8a - 0,500/0,500 - 0,500, š. 3,000m - 1. značení barvou =2*7,500*0,500*0,5=3,750m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící linie - 1. značení barvou =14,300m =4,330m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 10,860 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>Celkem: $6,74 \cdot 0,125 = 0,843$ [A] Celkem: $(11,53 + 19,46) \cdot 0,125 \cdot 0,5 = 1,937$ [B] Celkem: $2 \cdot 7,5 \cdot 0,5 \cdot 0,5 = 3,750$ [C] Celkem: $4,33 = 4,330$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 10,860$ [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p> | | | | |
| 42 | 915221 | | <p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem = $6,740 \cdot 0,125 = 0,843 \text{ m}^2$</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 2,600m - 2. značení strukturovaným plastem = $(11,530 + 19,460) \cdot 0,125 \cdot 0,5 = 1,937 \text{ m}^2$</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přejezd pro cyklisty - V8a - 0,500/0,500 - 0,500, š. 3,000m - 2. značení strukturovaným plastem = $2 \cdot 7,500 \cdot 0,500 \cdot 0,5 = 3,750 \text{ m}^2$</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodicí linie - 2. značení strukturovaným plastem = 14,300m = 4,330m²</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: $6,74 \cdot 0,125 = 0,843$ [A] Celkem: $(11,53 + 19,46) \cdot 0,125 \cdot 0,5 = 1,937$ [B] Celkem: $2 \cdot 7,5 \cdot 0,5 \cdot 0,5 = 3,750$ [C] Celkem: $4,33 = 4,330$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 10,860$ [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p> | M2 | 10,860 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 43 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 29,728=29,728 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 29,728 | | |
| 44 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =58,247m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =18,808m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 58,247=58,247 [A] Celkem: 18,808=18,808 [B] Celkem: A+B=77,055 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 77,055 | | |
| 45 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 77,055=77,055 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 77,055 | | |
| 46 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM | M | 44,324 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru parkoviště Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 44,324=44,324 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |
| 47 | 93710-R | | MOBILIÁŘ - DEMONTÁŽ A ODVOZ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího městského mobiliáře včetně odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km 3xInformační tabule 1xKoš 1xLavička 1xStojan na kola Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3+1+1+1=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - demontáž kompletního zařízení předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | KUS | 6,000 | | |
| 48 | 93751 | | MOBILIÁŘ - KOVOVÉ LAVIČKY MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Lavička - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | KUS | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 49 | 93753 | | MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Koš - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | KUS | 1,000 | | |
| 50 | 93754 | | MOBILIÁŘ - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ - Stojan na kola - Kompletní konstrukce dle mobiliáře města Tišnov včetně základu Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku | KUS | 1,000 | | |
| 51 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonové silniční přídlažby včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =43,581*0,100m2=4,358m3 =4,358m3*2,300t/m3=10,023t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =50,036*0,100m2=5,004m3 =5,004m3*2,300t/m3=11,509t | M3 | 15,526 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.16 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - HRBITOV

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | <p>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkůvých obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =61,643*0,100m2=6,164m3 =6,164m3*2,300t/m3=14,177t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 43,581*0,1=4,358 [A] Celkem: 50,036*0,1=5,004 [B] Celkem: 61,643*0,1=6,164 [C] Celkem: A+B+C=15,526 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 52 | 96687 | | <p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletních konstrukcí uličních vpustí včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =2kus*1,000m3/kus*2,500t/m3=5,000t Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> | KUS | 2,000 | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 16,69

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184, 113524, 966154, 113554 Celkem: $2,166*2+(0,798+1,596+1,116)*2,3+0,558*2,6=13,856$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 13,856 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č. 131734 Celkem: $102,023*1,9=193,844$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 193,844 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113174 | | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z kamenné dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km $=15,764m^2*0,060=0,946m^3$ $=0,946m^3*2,600t/m^3=2,460t$ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných kostek tl. 100mm včetně očištění, zvážení, odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km $=49,287m^2*0,100=4,929m^3$ $=4,929m^3*2,600t/m^3=12,815t$ Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $15,764*0,06=0,946$ [A] Celkem: $49,287*0,1=4,929$ [B] Celkem: $A+B=5,875$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | M3 | 5,875 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 4 | 113184 | | <div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div> <div>=2,166m3*2,000t/m3=4,332t</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 36,104*0,06=2,166 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | M3 | 2,166 | | |
| 5 | 113524 | | <div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div> <div>=15,955*0,050m2*2,300t/m3=1,835t</div> <div>=0,798*2,3=1,835t</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 15,955=15,955 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> | M | 15,955 | | |
| 6 | 113534 | | <div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM</div> <div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div> <div>=5,579*0,100m2*2,600t/m3=1,451t</div> <div>=0,558*2,6=1,451t</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 5,579=5,579 [A]</div> | M | 5,579 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | |
|-----------|--|
| Stavba: | II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město |
| Objekt: | SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 7 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =5,920m2*0,040=0,237m3 =0,237m3*2,400t/m3=0,569t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,960m2*0,050=0,148m3 =0,148m3*2,400t/m3=0,355t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =48,818m2*0,090=4,394m3 =4,394m3*2,400t/m3=10,546t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,92*0,04=0,237 [A] Celkem: 2,96*0,05=0,148 [B] Celkem: 48,818*0,09=4,394 [C] Celkem: A+B+C=4,779 [D] | M3 | 4,779 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | |
| 8 | 131734 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =102,023m3*1,900t/m3=193,844t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 102,023=102,023 [A] | M3 | 102,023 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 9 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,855=1,855 [A] | M3 | 1,855 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 10 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =130,329m2 ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =135,342m2 ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =12,131m2 ÚPRAVA Č. 9 - Úprava a zhutnění zemní pláně =57,630m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 130,329=130,329 [A] Celkem: 135,342=135,342 [B] Celkem: 12,131=12,131 [C] Celkem: 57,63=57,630 [D] Celkem: A+B+C+D=335,432 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | M2 | 335,432 | | |
| 11 | 18481 | | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana stromů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*2*1=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | M2 | 4,000 | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 2 | Základy | | | | | | |
| 12 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*(2*7,76+8,43)=40,715 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 40,715 | | |
| 13 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 130,336*0,5=65,168 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 65,168 | | |
| 2 | Základy | | | | | | |
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| 14 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlážbu 100x250x500mm =35,529*0,100m2=3,553m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =24,795*0,100m2=2,480m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =10,734*0,100m2=1,073m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M3 | 7,106 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>Celkem: 35,529*0,1=3,553 [A] Celkem: 24,795*0,1=2,480 [B] Celkem: 10,734*0,1=1,073 [C] Celkem: A+B+C=7,106 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | | | | |
| 15 | 45152 | | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze štěrkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*(2*7,76+8,43)=1,198 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> | M3 | 1,198 | | |
| 16 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO | M3 | 2,395 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $0,1 \cdot (2 \cdot 7,76 + 8,43) = 2,395$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 17 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $100,253 \cdot 0,18 = 18,046$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 18,046 | | |
| 18 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: $136,344 \cdot 0,18 = 24,542$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 24,542 | | |
| 19 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM | M2 | 52,391 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 9 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 52,391=52,391 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 20 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 100,253=100,253 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 100,253 | | |
| 21 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =100,253m2+2,960m2=103,213m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =100,253m2+5,920m2=106,173m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 100,253+2,96=103,213 [A] Celkem: 100,253+5,92=106,173 [B] Celkem: A+B=209,386 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 209,386 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 22 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protržení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 130,329=130,329 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 130,329 | | |
| 23 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 100,253+5,92=106,173 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 106,173 | | |
| 24 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 100,253+2,96=103,213 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 103,213 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 25 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 100,253=100,253 [A] <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | M2 | 100,253 | | |
| 26 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 100,253+5,92=106,173 [A] <div>Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti.</div> | M2 | 106,173 | | |
| 27 | 582312 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA ÚPRAVA Č. 9 - Kamenná dlažba tl. 60mm - Česká žula (kostka 60x60x60mm) ÚPRAVA Č. 9 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =52,391m2*0,030=1,572m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 52,391=52,391 [A] <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu</div> | M2 | 52,391 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | | | | |
| 28 | 58920 | | <div>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 5,92+13,127+20,75=39,797 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodávku předepsaného materiálu</div><div>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</div></div> | M | 39,797 | | |
| 5 | Komunikace | | | | | | |
| 8 | Potrubí | | | | | | |
| 29 | 875332 | | <div>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</div> <div>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí</div> <div>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 2*7,76+7,43=22,950 [A]</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div><div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div><div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div><div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div><div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div><div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div></div> | M | 22,950 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | |
| 30 | 87733 | | CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámkou a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 9,2=9,200 [A] | M | 9,200 | | |
| | | Technická specifikace: | položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | |
| 31 | 895823 | | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace, resp. přípojky DN=150mm KŠ-27-L (0,00050) > dl. přípojky 7,180m (DN=150mm) KŠ-28-P (0,00050) > dl. přípojky 0,890m (DN=150mm) | KUS | 4,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.17

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | KŠ-29-P (0,00826) KŠ-30-L (0,01669) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 32 | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm UV-14-P (0,00607) > dl. přípojky 0,960m (DN=150mm) UV-15-L (0,00896) > dl. přípojky 6,980m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 2,000 | | |
| 33 | 89738-R | | VPUSŤ STŘEŠNÍ Z PLASTŮ STŘEŠNÍ SVODY - Plastová svodová jímka (geiger) s napojením do jednotné kanalizace DN=100mm SS-11-L (0,01547) > dl. přípojky 11,160m (DN=100mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže | KUS | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 34 | 89923 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). | KUS | 2,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 35 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xB2 - Zákaz vjezdu všech vozidel 1xE12b - Vjezd cyklistů v protisměru povolen Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 2,000 | | |
| 36 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xP4 - Dej přednost v jízdě! Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 1,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 37 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 1. značení barvou Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (5,98+6,53)*0,125*0,5=0,782 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 0,782 | | |
| 38 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (5,98+6,53)*0,125*0,5=0,782 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 0,782 | | |
| 39 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =24,795m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =10,734m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 24,795=24,795 [A] Celkem: 10,734=10,734 [B] Celkem: A+B=35,529 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: | M | 35,529 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.17 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HRÁDKU

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 40 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 35,529=35,529 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 35,529 | | |
| 41 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,92=5,920 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 5,920 | | |
| 42 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =15,955*0,100m2=1,596m3 =1,596m3*2,300t/m3=3,671t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože kamenných silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =5,579*0,200m2=1,116m3 =1,116m3*2,300t/m3=2,567t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,955*0,1=1,596 [A] Celkem: 5,579*0,2=1,116 [B] Celkem: A+B=2,712 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii | M3 | 2,712 | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 19,04

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184, 113524, 966154, 96687 Celkem: 4,767*2+(1,732+3,465)*2,3+2*2,5=26,487 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 26,487 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č. 113734 Celkem: 113,66*1,9=215,954 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 215,954 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =4,767m3*2,000t/m3=9,534t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 79,452*0,06=4,767 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 4,767 | | |
| 4 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM | M | 34,649 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =34,649*0,050m2*2,300t/m3=3,985t =1,732*2,3=3,98t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 34,649=34,649 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 5 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH | M3 | 12,354 | | |
| | | | BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =7,640m2*0,040=0,306m3 =0,306m3*2,400t/m3=0,734t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =3,820m2*0,050=0,191m3 =0,191m3*2,400t/m3=0,458t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =131,741m2*0,090=11,857m3 =11,857m3*2,400t/m3=28,457t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,64*0,04=0,306 [A] Celkem: 3,82*0,05=0,191 [B] Celkem: 131,741*0,09=11,857 [C] Celkem: A+B+C=12,354 [D] | | | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami | | | | |
| 6 | 131734 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM | M3 | 113,660 | | |
| | | | ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =113,660m3*1,900t/m3=215,954t | | | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 113,66=113,660 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 7 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do náspů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,146=2,146 [A] | M3 | 2,146 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> | | | | |
| 8 | 18110 | | <div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně</div> <div>=184,230m2</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně</div> <div>=191,315m2</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry</div> <div>=14,032m2</div> <div>ÚPRAVA Č. 8 - Úprava a zhutnění zemní pláně</div> <div>=78,414m2</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 184,23=184,230 [A]</div> <div>Celkem: 191,315=191,315 [B]</div> <div>Celkem: 14,032=14,032 [C]</div> <div>Celkem: 78,414=78,414 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=467,991 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div> | M2 | 467,991 | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 9 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*2*14,74=50,116 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 50,116 | | |
| 10 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 188,481*0,5=94,241 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 94,241 | | |
| 2 | Základy | | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|----------------------|--|---|----|-------|--|--|
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| 11 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =40,293*0,100m2=4,029m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =29,617*0,100m2=2,962m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =10,676*0,100m2=1,068m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M3 | 8,059 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div> <div> Celkem: 40,293*0,1=4,029 [A] Celkem: 29,617*0,1=2,962 [B] Celkem: 10,676*0,1=1,068 [C] Celkem: A+B+C=8,059 [D] </div> <div> Technická specifikace: </div> <div> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů </div> </div> | | | | |
| 12 | 45152 | | <div> <div> PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze štěrkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*2*14,74=1,474 [A] </div> <div> Technická specifikace: </div> <div> položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál </div> </div> | M3 | 1,474 | | |
| 13 | 45157 | | <div> <div> PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO </div> </div> | M3 | 2,948 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*2*14,74=2,948 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 14 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 141,715*0,18=25,509 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 25,509 | | |
| 15 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 192,732*0,18=34,692 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 34,692 | | |
| 16 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM | M2 | 71,285 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | ÚPRAVA Č. 8 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 71,285=71,285 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 17 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 141,715=141,715 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 141,715 | | |
| 18 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =141,715m2+3,820m2=145,535m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =141,715m2+7,640m2=149,355m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 141,715+3,82=145,535 [A] Celkem: 141,715+7,64=149,355 [B] Celkem: A+B=294,890 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 294,890 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 19 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 184,23=184,230 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 184,230 | | |
| 20 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 141,715+7,64=149,355 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 149,355 | | |
| 21 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 141,715+3,82=145,535 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 145,535 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 22 | 574E68 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 141,715=141,715 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 141,715 | | |
| 23 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 141,715+7,64=149,355 [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | M2 | 149,355 | | |
| 24 | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 8 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 8 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =71,285m2*0,030=2,139m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 71,285=71,285 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu | M2 | 71,285 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 25 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,64+16,509+22,438=46,587 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsaného materiálu- vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 46,587 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 26 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*14,74=29,480 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. | M | 29,480 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | |
| 27 | 895823 | | <p>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100</p> <p>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace, resp. přípojky DN=150mm KŠ-31-L (0,01854) KŠ-32-P (0,01854) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 2,000 | | |
| 28 | 89712 | | <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm UV-16-P (0,01215) > dl. přípojky 1,900m (DN=150mm) UV-17-L (0,01486) > dl. přípojky 7,130m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, | KUS | 2,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 29 | 89923 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7=7,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). | KUS | 7,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 30 | 914111 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xE3b - Vzdálenost Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 2,000 | | |
| 31 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou =5,530*0,125=0,691m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - dl. 7,900, š. 4,000m - 1. značení barvou =13,000m2 | M2 | 16,051 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící linie - 1. značení barvou =7,900m =2,360m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,53*0,125=0,691 [A] Celkem: 13=13,000 [B] Celkem: 2,36=2,360 [C] Celkem: A+B+C=16,051 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 32 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným =5,530*0,125=0,691m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - dl. 7,900, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným =13,000m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící linie - 2. značení strukturovaným =7,900m =2,360m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,53*0,125=0,691 [A] Celkem: 13=13,000 [B] Celkem: 2,36=2,360 [C] Celkem: A+B+C=16,051 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 16,051 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.18 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 33 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =29,617m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =10,676m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 29,617=29,617 [A] Celkem: 10,676=10,676 [B] Celkem: A+B=40,293 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 40,293 | | |
| 34 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 40,293=40,293 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 40,293 | | |
| 35 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,64=7,640 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 7,640 | | |
| 36 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km | M3 | 3,465 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.18

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DRBALOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div><div>=3,465m3*2,300t/m3=7,970t</div><div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 34,649*0,1=3,465 [A]</div></div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div><div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div><div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div><div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div></div> | | | | |
| 37 | 96687 | | <div><div><div>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletních konstrukcí uličních vpustí včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km</div><div>=2kus*1,000m3/kus*2,500t/m3=5,000t</div><div>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 2=2,000 [A]</div></div><div>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div><div>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div> | KUS | 2,000 | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 24,49

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky č. 113184, 113524, 113514, 966164, 96687, 966154 Celkem: 0,48*2+(2,762+5,523+0,84+3,362)*2,3+(0,72+1)*2,5=33,980 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 33,980 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č. 131734 Celkem: 230,215*1,9=437,409 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 437,409 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 113174 | | ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných kostek tl. 100mm včetně očištění, zvážení, odvozu a uložení na skládku města Tišnov do 5-ti km =2,491m3*2,600t/m3=6,477t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 24,909*0,1=2,491 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku | M3 | 2,491 | | |
| 4 | 113184 | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =0,480m3*2,000t/m3=0,960t | M3 | 0,480 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 7,995*0,06=0,480 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | | | | |
| 5 | 113514 | | ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =33,617*0,025m2*2,300t/m3=1,933t =0,84*2,3=1,933t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 33,617=33,617 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 33,617 | | |
| 6 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =55,232*0,050m2*2,300t/m3=6,352t =2,762*2,3=6,352t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,232=55,232 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M | 55,232 | | |
| 7 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) v prostoru chodníku včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele | M3 | 20,653 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.19

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div><div>=26,226m2*0,050=1,311m3</div><div>=1,311m3*2,400t/m3=3,146t</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div><div>=7,640m2*0,040=0,306m3</div><div>=0,306m3*2,400t/m3=0,734t</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div><div>=3,820m2*0,050=0,191m3</div><div>=0,191m3*2,400t/m3=0,458t</div><div>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div><div>=209,3910m2*0,090=18,845m3</div><div>=18,845m3*2,400t/m3=45,228t</div><div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 26,226*0,05=1,311 [A]</div><div>Celkem: 7,64*0,04=0,306 [B]</div><div>Celkem: 3,82*0,05=0,191 [C]</div><div>Celkem: 209,39*0,09=18,845 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=20,653 [E]</div></div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami</div></div> | | | | |
| 8 | 121104 | | <div><div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</div><div>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km</div><div>=15,737m3*1,900t/m3=29,900t</div><div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 104,91*0,15=15,737 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div> | M3 | 15,737 | | |
| 9 | 131734 | | <div><div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</div><div>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km</div></div> | M3 | 230,215 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.19

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div>=230,215m3*1,900t/m3=437,409t</div><div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div><div>Celkem: 230,215=230,215 [A]</div></div> | | | | |
| | | | <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> | | | | |
| 10 | 17411 | | <div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Využití odhumusované zeminy z SO 102.16 - Místní komunikace - Hřbitov (9,885m2)</div> <div>=1,483m3*1,900t/m3=2,818t</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: (114,795-104,91)*0,15=1,483 [A]</div> | M3 | 1,483 | | |
| | | | <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 11 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 16,893=16,893 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy | M3 | 16,893 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 12 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění parapláně =274,721m2 ÚPRAVA Č. 5 - Úprava a zhutnění zemní pláně =285,287m2 ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění parapláně =1,052m2 ÚPRAVA Č. 7 - Úprava a zhutnění zemní pláně =1,052m2 ZEMNÍ PRÁCE - Úprava a zhutnění základové spáry =132,031m2 ÚPRAVA Č. 9 - Úprava a zhutnění zemní pláně =72,012m2 ÚPRAVA Č. 11 - Úprava a zhutnění zemní pláně =17,013m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 274,721=274,721 [A] Celkem: 285,287=285,287 [B] Celkem: 1,052=1,052 [C] Celkem: 1,052=1,052 [D] Celkem: 132,031=132,031 [E] Celkem: 72,012=72,012 [F] Celkem: 17,013=17,013 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=783,168 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | M2 | 783,168 | | |
| 13 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 114,795 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 114,795=114,795 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | | | | |
| 14 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 114,795=114,795 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | M2 | 114,795 | | |
| 15 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 114,795=114,795 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 114,795 | | |
| 16 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 114,795=114,795 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | M2 | 114,795 | | |
| 17 | 183312 | | SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY RUČNĚ ZELEŇ - Štěrkový záhon Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,142=3,142 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje ruční obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje jemnou modelaci terénu, zejména konečnou úpravu a urovnání rozprostřené vegetační vrstvy na pozemku | M2 | 3,142 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|-----|----------|--------|--------|
| 18 | 18481 | | OCHRANA KEŘŮ BEDNĚNÍM ZELEŇ - Ochrana keřů v blízkosti stavby včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,5*(2*2+1)=7,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | M2 | 7,500 | | |
| 19 | 184A2 | | VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY ZELEŇ - Štěrkový záhon - Vysazování keřů listnatých Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 2kg pro keře, zálivku, kůly, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | KUS | 4,000 | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 20 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*(2*11,7+11,76)=59,772 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 59,772 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|---------|---|----|----------|--------|--------|
| 21 | 21452 | | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 5 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =281,061m2*0,500=140,531m3 ÚPRAVA Č. 7 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =1,052m2*0,500m=0,526m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 281,061*0,5=140,531 [A] Celkem: 1,052*0,5=0,526 [B] Celkem: A+B=141,057 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 141,057 | | |
| 2 | | Základy | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|----------------------|---|----|-------|--|--|
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 22 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 ZÁBRADLÍ - Výplň plastových trubek po osazení silničního zábradlí prostým betonem C12/15-X0 + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,03*0,8*2=0,048 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, | M3 | 0,048 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 23 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =66,061*0,100m2=6,606m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =45,943*0,100m2=4,594m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x300x1000mm =10,284*0,100m2=1,028m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =16,137*0,100m2=1,614m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm =41,477*0,100m2=4,148m3 PALISÁDY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou palisádu 160x160x600mm =6,583*0,150m2=0,987m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M3 | 18,977 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div><div><div>Celkem: 66,061*0,1=6,606 [A]</div><div>Celkem: 45,943*0,1=4,594 [B]</div><div>Celkem: 10,284*0,1=1,028 [C]</div><div>Celkem: 16,137*0,1=1,614 [D]</div><div>Celkem: 41,477*0,1=4,148 [E]</div><div>Celkem: 6,583*0,15=0,987 [F]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F=18,977 [G]</div></div><div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div> | | | | |
| 24 | 45152 | | <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze šterkodrti fr. 0/32</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 0,05*(2*11,7+11,76)=1,758 [A]</div> | M3 | 1,758 | | |
| | | | <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 25 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*(2*11,7+11,76)=3,516 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 3,516 | | |
| 26 | 46591 | | DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ ÚPRAVA Č. 9 - Kamenná dlažba tl. 60mm, reliéfní - Česká žula ÚPRAVA Č. 9 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =6,853m2*0,030=0,206m3 ÚPRAVA Č. 9 - Kamenná dlažba tl. 60mm, rovinná - Česká žula ÚPRAVA Č. 9 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =8,230m2*0,030=0,247m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6,853=6,853 [A] Celkem: 8,23=8,230 [B] Celkem: A+B=15,083 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - úpravu podkladu - zřízení spojovacích vrstev - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | M2 | 15,083 | | |
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 27 | 56310 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 5 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,324*0,18=38,038 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 38,038 | | |
| 28 | 56314 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 7 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,169=1,169 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 1,169 | | |
| 29 | 56330 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 5 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 287,401*0,18=51,732 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M3 | 51,732 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 30 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 9 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 50,382+6,853+8,23=65,465 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 65,465 | | |
| 31 | 56334 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 7 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 200mm + hutnění =1,052m2 ÚPRAVA Č. 11 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 200mm + hutnění =15,466m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,052=1,052 [A] Celkem: 15,466=15,466 [B] Celkem: A+B=16,518 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 16,518 | | |
| 32 | 56361 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM ÚPRAVA Č. 11 - Recyklovaný materiál R-MAT, tl. 50mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,466=15,466 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě | M2 | 15,466 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| 33 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 =211,324m2 ÚPRAVA Č. 11 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 =15,466m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,324+211,324 [A] Celkem: 15,466=15,466 [B] Celkem: A+B=226,790 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | M2 | 226,790 | | |
| 34 | 572211 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =211,324m2+3,820m2=215,144m2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =211,324m2+7,640m2=218,964m2 ÚPRAVA Č. 11 - Asfaltový beton pro ohrubné vrstvy ACO 8, tl. 50mm + hutnění =15,466m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,324+3,82=215,144 [A] Celkem: 211,324+7,64=218,964 [B] Celkem: 15,466=15,466 [C] Celkem: A+B+C=449,574 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 449,574 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 35 | 57472 | | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE ÚPRAVA Č. 5 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protržení CBR - 10kN =274,721m2 Úprava č. 7 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protržení CBR - 10kN =1,052m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 274,721=274,721 [A] Celkem: 1,052=1,052 [B] Celkem: A+B=275,773 [C] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu | M2 | 275,773 | | |
| 36 | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,324+7,64=218,964 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 218,964 | | |
| 37 | 574A41 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 50MM | M2 | 15,466 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 102

SO 102.19

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div>ÚPRAVA Č. 11 - Asfaltový beton pro ohrsné vrstvy ACO 8, tl. 50mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,466=15,466 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | | | | |
| 38 | 574C56 | | <div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,324+3,82=215,144 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> | M2 | 215,144 | | |
| 39 | 574E68 | | <div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM</div> <div>ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,324=211,324 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> | M2 | 211,324 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 40 | 574Z0 | | PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 5 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 211,324+7,64=218,964 [A] | M2 | 218,964 | | |
| | | | Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti. | | | | |
| 41 | 58221 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA ÚPRAVA Č. 7 - Žulové kostky 100x100x100mm - Česká žula ÚPRAVA Č. 7 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =1,169m ² *0,040=0,047m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,169=1,169 [A] | M2 | 1,169 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 42 | 582312 | | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA ÚPRAVA Č. 9 - Kamenná dlažba tl. 60mm - Česká žula (kostka 60x60x60mm) ÚPRAVA Č. 9 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =50,382m ² *0,030=1,511m ³ Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M2 | 50,382 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 50,382=50,382 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar | | | | |
| | | | - očištění podkladu | | | | |
| | | | - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar | | | | |
| | | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | | | | |
| | | | - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak | | | | |
| | | | - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | |
| | | | - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | |
| 43 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM | M | 62,272 | | |
| | | | ÚPRAVA Č. 5 - Asfaltová zálivka | | | | |
| | | | =7,640+6,855+7,423+31,499=53,417m | | | | |
| | | | ÚPRAVA Č. 11 - Asfaltová zálivka | | | | |
| | | | =2,581+2,631+1,732+1,911=8,855m | | | | |
| | | | Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | | | | |
| | | | Celkem: 7,64+6,855+7,423+31,499=53,417 [A] | | | | |
| | | | Celkem: 2,581+2,631+1,732+1,911=8,855 [B] | | | | |
| | | | Celkem: A+B=62,272 [C] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: | | | | |
| | | | - dodávku předepsaného materiálu | | | | |
| | | | - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 8 | | | Potrubí | | | | |
| 44 | 875332 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH | M | 35,160 | | |
| | | | PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí | | | | |
| | | | Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 2*11,7+11,760=35,160 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody | | | | |
| 45 | 87634 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM | M | 1,600 | | |
| | | | ZÁBRADLÍ - Osazení pevné plastové trubky HDPE DN=200mm pro osazení sloupků silničního zábradlí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,8*2=1,600 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách | | | | |
| 46 | 87733 | | CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámky a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 9,78=9,780 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách | M | 9,780 | | |
| 47 | 895823 | | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace, resp. přípojky DN=150mm KŠ-33-L (0,00050) > dl. Přípojky 7,650m (DN=150mm) KŠ-34-P (0,00050) > dl. Přípojky 2,630m (DN=150mm) KŠ-35-P (0,01220) KŠ-36-L (0,02396) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4=4,000 [A] | KUS | 4,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce | | | | |
| 48 | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm UV-18-P (0,00207) > dl. přípojky 1,290m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce | KUS | 1,000 | | |
| 49 | 89923 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3=3,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). | KUS | 3,000 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 50 | 9111A1 | | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ZÁBRADLÍ - Osazení silničního (dopravně bezpečnostního) zábradlí s výplňovým | M | 2,500 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | <p>prutem a zarážkou pro slepeckou hůl výšky 1,100m včetně protikorozi ochrany, dl. sloupků 2,100m, dl. 3,000m, odstín (RAL) dle požadavku investora Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2,5=2,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi | | | | |
| 51 | 914111 | | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xE3b - Vzdálenost Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+1+2+2+1+22+1+2+2=34,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 34,000 | | |
| 52 | 914113 | | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 2xB12 - Zákaz vjezdu vyznačených vozidel 1xIS22c - Označení názvu ulice nebo jiného veřejného prostranství 22xIS24c - Komunální cíl 2xE13 - Text nebo symbol Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+2+1+22+2=28,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p> | KUS | 28,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 53 | 915111 | | <div>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou =5,550*0,125=0,694m2</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící čára - V4 - 0,250 - 1. značení barvou =2*4,000*0,250=2,000m2</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 1. značení barvou =(3,240+3,750+2,800+3,500)*0,125*0,5=0,831m2</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry středové - V13 - 1. značení barvou =6,200m2+3,250m2=9,450m2</div> <div>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 5,55*0,125=0,694 [A]</div> <div>Celkem: 2*4*0,25=2,000 [B]</div> <div>Celkem: (3,24+3,75+2,8+3,5)*0,125*0,5=0,831 [C]</div> <div>Celkem: 6,2+3,25=9,450 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=12,975 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</div> | M2 | 12,975 | | |
| 54 | 915221 | | <div>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =5,550*0,125=0,694m2</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící čára - V4 - 0,250 - 2. značení strukturovaným plastem =2*4,000*0,250=2,000m2</div> <div>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem</div> | M2 | 12,975 | | |

| | | |
|-----------|-----------|---|
| Stavba: | II/377 | TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černohorská, město |
| Objekt: | SO 102 | CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 102.19 | MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>=$(3,240+3,750+2,800+3,500)*0,125*0,5=0,831\text{m}^2$</p> <p>DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry středové - V13 - 2. značení strukturovaným plastem</p> <p>=$6,200\text{m}^2+3,250\text{m}^2=9,450\text{m}^2$</p> <p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: $5,55*0,125=0,694$ [A]</p> <p>Celkem: $2*4*0,25=2,000$ [B]</p> <p>Celkem: $(3,24+3,75+2,8+3,5)*0,125*0,5=0,831$ [C]</p> <p>Celkem: $6,2+3,25=9,450$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=12,975$ [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)- předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 55 | 91710 | | <p>OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD</p> <p>PALISÁDY - Betonová palisáda 160x160x600mm</p> <p>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: $6,583*0,16*0,6=0,632$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentacíbetonové lože i boční betonovou opěrku. | M3 | 0,632 | | |
| 56 | 917223 | | <p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm</p> <p>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: $41,477=41,477$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentacíbetonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 41,477 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 57 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =45,943m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x300x1000mm =10,284m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =16,137m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 45,943=45,943 [A] Celkem: 10,284=10,284 [B] Celkem: 16,137=16,137 [C] Celkem: A+B+C=72,364 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 72,364 | | |
| 58 | 91723 | | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 66,061=66,061 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. | M | 66,061 | | |
| 59 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru chodníku =2,581+2,631+1,732+1,911+6,453=15,308m BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice =7,640m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) | M | 22,948 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
 Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
 Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Celkem: 2,581+2,631+1,732+1,911+6,453=15,308 [A] Celkem: 7,64=7,640 [B] Celkem: A+B=22,948 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |
| 60 | 966154 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =55,232*0,100m2=5,523m3 =5,523m3*2,300t/m3=12,703t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =33,617*0,100m2=3,362m3 =3,362m3*2,300t/m3=7,733t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 55,23*0,1=5,523 [A] Celkem: 33,617*0,1=3,362 [B] Celkem: A+B=8,885 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M3 | 8,885 | | |
| 61 | 966164 | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletní konstrukce ŽB schodišťových stupňů včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =0,720m3*2,500t/m3=1,800t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4*0,3*0,2*3=0,720 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: | M3 | 0,720 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 102 CHOD., P. ZÁL., A. N., NAP. MK, ST. PRO CH. A C. (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 102.19 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. DVOŘÁČKOVA

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 62 | 96687 | | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletních konstrukcí uličních vpustí včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =1kus*1,000m3/kus*2,500t/m3=2,500t Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | KUS | 1,000 | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 82,33

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 01 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položka č. 966164 Celkem: 12,155*2,5=30,388 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 30,388 | | |
| 2 | 014102 | 02 | POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104, 131734 Celkem: (17,281+151,957)*1,9=321,552 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 321,552 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ZELEŇ - Kácení keřů a náletových dřevin včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 60+90=150,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování | M2 | 150,000 | | |
| 4 | 121104 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 5-ti km =135,644m2*0,150=20,347m3 | M3 | 37,628 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div> <div> <div>=20,347m3*1,900t/m3=38,659t</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km</div> <div>=250,853m2*0,150-135,644m2*0,150=17,281m3</div> <div>=17,281m3*1,900t/m3=32,834t</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 135,644*0,15=20,347 [A]</div> <div>Celkem: 250,853*0,15-135,644*0,15=17,281 [B]</div> <div>Celkem: A+B=37,628 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div> </div> </div> | | | | |
| 5 | 131734 | | <div> <div> <div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</div> <div>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km</div> <div>=151,957m3*1,900t/m3=288,718t</div> <div>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</div> <div>Celkem: 151,957=151,957 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> </div> </div> </div> </div> | M3 | 151,957 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)
SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 6 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do násypů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 95,16=95,160 [A] | M3 | 95,160 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 7 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I GABIONOVÁ ZEĎ - Úprava a zhutnění základové spáry Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (0,3+2,815+2,821+29,375+0,3+0,3+46,193+1,124+0,3)*1,5=125,292 [A] | M2 | 125,292 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| 8 | 18215 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELEŇ - Svahové úpravy Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 135,644=135,644 [A] | M2 | 135,644 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu | | | | |
| 9 | 18222 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZELEŇ - Ohumusování svahů v tl. 150mm Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 135,644=135,644 [A] | M2 | 135,644 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | |
| 10 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 135,644=135,644 [A] | M2 | 135,644 | | |
| | | | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | |
| 11 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 135,644=135,644 [A] | M2 | 135,644 | | |
| | | | Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|--|----|----------|--------|--------|
| 2 | | Základy | | | | | |
| 12 | 21361 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE GABIONOVÁ ZEĎ - Filtrační geotextilie 300g/m2 za rubem gabionové zdi Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (2,815+2,821+29,375+46,193+1,124)*1=82,328 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M2 | 82,328 | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | |
| 13 | 3272B7 | | ZDI OPĚŘ, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ SYPANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al GABIONOVÁ ZEĎ - Opěrná zeď z gabionových košů GABIONOVÁ ZEĎ - Příplatek za ruční vyskládání pohledové strany gabionů =(2,815+2,821+29,375+46,193+1,124)*(0,500+0,600)=90,561m2 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (2,815+2,821+29,375+46,193+1,124)*0,6*1=49,397 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**. | M3 | 49,397 | | |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 14 | 451312 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 GABIONOVÁ ZEĎ - Podkladní beton C12/15-X0 pod opěrnou zeď z gabionových košů =(0,150+2,815+2,821+29,375+0,150+0,150+46,193+1,124+0,150) *0,900*0,150=11,195m3 | M3 | 12,203 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377
SO 201
SO 201

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)
OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>GABIONOVÁ ZEĎ - Podkladní beton - Bednění včetně dopravy materiálu =(0,150+2,815+2,821+29,375+0,150+0,150+46,193+1,124+0,150) *0,150*2+0,900*0,150*4=25,418m2</p> <p>GABIONOVÁ ZEĎ - Výplň plastových trubek po osazení silničního zábradlí prostým betonem C12/15-X0 + hutnění =0,030m2*0,800*(17+25)=1,008m3</p> <p>Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: (0,15+2,815+2,821+29,375+0,15+0,15+46,193+1,124+0,15)*0,9*0,15=11,195 [A] Celkem: 0,03*0,8*(17+25)=1,008 [B] Celkem: A+B=12,203 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|----|----------|--------|--------|
| 15 | 87634 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM GABIONOVÁ ZEĎ - Osazení pevné plastové trubky HDPE DN=200mm do konstrukce opěrné zdi pro osazení sloupků silničního zábradlí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,8*(17+25)=33,600 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | M | 33,600 | | |
| 8 | | Potrubí | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 16 | 9111A1 | | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ GABIONOVÁ ZEĎ - Osazení silničního (dopravně bezpečnostního) zábradlí s výplňovým prutem výšky 1,100m včetně protikorozní ochrany, dl. sloupků 2,000m, odstín (RAL) dle požadavku investora Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 31,495+46,625=78,120 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) | M | 78,120 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

Objekt:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi | | | | |
| 17 | 93318-R | | <div> <div> <div>STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA</div> <div> ZKOUŠKA - Statická zatěžovací zkouška na pláni zemního tělesa a podkladní vrstvě (podsypu, ochranné vrstvě) chodníku včetně vyhotovení protokolů a geodetického zaměření míst statických zatěžovacích zkoušek =1kus*2kus Vzdálenost: 2kus*30km=60km (1 výjezd) Počet zkoušek za jeden pracovní den: 16kus (celkem 1 pracovní den = výjezd) Cena za 1kus: 1kus*1350,00Kč/kus+1kus*60km*5,50Kč/km/2kus=1515,00Kč/kus Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- podklady a dokumentaci zkoušky</div> <div>- výrobní dokumentace potřebných zařízení</div> <div>- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)</div> <div>- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu</div> <div>- výpomoc při vlastní zkoušce</div> <div>- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem</div> <div>- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajižd'ky k váze a vážních poplatků</div> <div>- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</div> </div> </div> </div> | KUS | 2,000 | | |
| 18 | 966164 | | <div> <div> <div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 5KM</div> <div> BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávající konstrukce opěrné zdi včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =12,155m3*2,500t/m3=30,388t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1*0,25*48,62=12,155 [A] </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div> </div> </div> </div> | M3 | 12,155 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ Z GABIONOVÝCH KOŠŮ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 1 617,23

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 015111 | | <div>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17</div> <div>05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. </div> </div> | T | 455,000 | | |
| 2 | 015140 | | <div>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17</div> <div>01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. </div> </div> | T | 52,000 | | |
| 3 | 015150 | | <div>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17</div> <div>05 08 ŠTĚRK (ODPAD PO RECYKLACI)</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, </div> </div> | T | 94,000 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <div> <div> zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidací odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. </div> </div> | | | | |
| 4 | 015240 | | <div> <div> POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU Viz. projektová dokumentace </div> <div> Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. </div> </div> | T | 5,000 | | |
| 5 | 015310 | | <div> <div> POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) Viz. projektová dokumentace </div> <div> Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. </div> </div> | T | 6,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 401

SO 401

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 6 | 11090 | | VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby | M2 | 1 854,000 | | |
| 7 | 11110 | | ODSTRANĚNÍ TRAVIN Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: odstranění travin bez ohledu na způsob provedení přemístění travin s uložením na hromady | M2 | 414,000 | | |
| 8 | 113328 | | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 36,000 | | |
| 9 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | M3 | 186,200 | | |

| | | |
|-----------|--------|--|
| Stavba: | II/377 | TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černohorská, město |
| Objekt: | SO 401 | VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV) |
| Rozpočet: | SO 401 | VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV) |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|------|-----------|--------|--------|
| | | | <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> | | | | |
| 10 | 13173B | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].</div> | M3KM | 3 516,000 | | |
| 13 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div></div></div> | M3 | 569,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 14 | 18090 | | VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH Viz. projektová dokumentace | M2 | 1 854,000 | | |
| | | Technická specifikace: | Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky. | | | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 132 | | | rýh | | | | |
| 11 | 13273 | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Viz. projektová dokumentace | M3 | 556,000 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|------|-----------|--------|--------|
| | | | - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | |
| 12 | 13273B | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA Viz. projektová dokumentace | M3KM | 5 010,000 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | |
| 132 | | rýh | | | | | |

2

Základy

| | | | | | | | |
|----|--------|--|---|----|--------|--|--|
| 15 | 272314 | | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Viz. projektová dokumentace | M3 | 92,200 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|--------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | |
| 16 | 334324 | | MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 Viz. příloha č. B.4.2.07., 0,6x2,5, 16ks Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 12,800 | | |
| 3 | | Svislé konstrukce | | | | | |

4 **Vodorovné konstrukce**

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| 17 | 45157 | | <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> | M3 | 185,000 | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 18 | 56324 | | <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> | M2 | 180,000 | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | |
| 19 | 702211 | | <div>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>1. Položka obsahuje: <div> <div>- proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2</div> <div>- úpravu a začištění omítky po montáži vedení</div> <div>- pomocné mechanismy</div> </div> </div> <div>2. Položka neobsahuje: <div> <div>- protipožární ucpávku</div> </div> </div> <div>3. Způsob měření: <div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div> </div> </div> </div> </div> | M | 2 985,000 | | |
| 20 | 702212 | | KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM | M | 656,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|-----|-----------|--------|--------|
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 21 | 702312 | | ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM | M | 1 854,000 | | |
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu. | | | | |
| 22 | 702522 | | PRŮRAZ ZDIVEM (PŘÍČKOU) BETONOVÝM TLOUŠŤKY PŘES 45 DO 60 CM | KUS | 2,000 | | |
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání a pod. – veškerý montážní a pomocný materiál – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|-----------|--------|--------|
| | | | 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných. | | | | |
| 23 | 709210 | | KŘIŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | KUS | 20,000 | | |
| 28 | 742F12 | | KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | M | 82,500 | | |
| 31 | 742H13 | | KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: | M | 1 105,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|-----------|--------|--------|
| | | | – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | | | | |
| 35 | 742K13 | | UKONČENÍ JEDNOŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 46,000 | | |
| 39 | 742Z23 | | DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | M | 1 250,000 | | |
| 40 | 743E21 | | SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ DO 400 A, DO 240 MM2, V KOMPAKTNÍM PILÍŘI S POJISTKOVÝMI SPODKY S 2-4 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: | KUS | 7,000 | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div> <div>– instalaci do terénu vč. prefabrikovaného základu a zapojení vč. položek uvedených v příloze B.4.2.09</div> <div>– technický popis viz. projektová dokumentace</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– zemní práce</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div> </div> | | | | |
| 41 | 743E22 | | <div> <div>SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ DO 400 A, DO 240 MM2, V KOMPAKTNÍM PILÍŘI S POJISTKOVÝMI SPODKY SE 4-6 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>1. Položka obsahuje:</div> <div>– instalaci do terénu vč. prefabrikovaného základu a zapojení vč. položek uvedených v příloze B.4.2.09</div> <div>– technický popis viz. projektová dokumentace</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– zemní práce</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div> </div> </div> </div> | KUS | 1,000 | | |
| 42 | 743E33 | | <div> <div>SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ - PŘÍPLATEK ZA ŘADOVÝ ODPÍNAČ</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>1. Položka obsahuje:</div> <div>– veškeré příslušenství včetně zapojení</div> <div>– technický popis viz. projektová dokumentace</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>X</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div> </div> </div> </div> | KUS | 102,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 43 | 743xxR1 | | SESTAVA OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU 1 - DLE TOS V PŘÍLOZE B.4.2.09 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní dodávku a montáž stožáru, svítidlo, výložník a veškeré příslušenství dle TOS v příloze B.4.2.09 – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 4,000 | | |
| 44 | 743xxR2 | | SESTAVA OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU 2 - DLE TOS V PŘÍLOZE B.4.2.09 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní dodávku a montáž stožáru, svítidlo, výložník a veškeré příslušenství dle TOS v příloze B.4.2.09 – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 25,000 | | |
| 45 | 743xxR3 | | SESTAVA OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU 3 - DLE TOS V PŘÍLOZE B.4.2.09 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní dodávku a montáž stožáru, svítidlo, výložník a veškeré příslušenství dle TOS v příloze B.4.2.09 – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace | KUS | 3,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 46 | 743xxR4 | | SESTAVA OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU 4 - DLE TOS V PŘÍLOZE B.4.2.09 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní dodávku a montáž stožáru, svítidlo, výložník a veškeré příslušenství dle TOS v příloze B.4.2.09 – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 4,000 | | |
| 47 | 743xxR5 | | SESTAVA OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU 5 - DLE TOS V PŘÍLOZE B.4.2.09 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní dodávku a montáž stožáru, svítidlo, výložník a veškeré příslušenství dle TOS v příloze B.4.2.09 – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 18,000 | | |
| 48 | 743xxR6 | | SESTAVA OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU 6 - DLE TOS V PŘÍLOZE B.4.2.09 | KUS | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – kompletní dodávku a montáž stožáru, svítidlo, výložník a veškeré příslušenství dle TOS v příloze B.4.2.09 – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 49 | 743Z11 | | DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M | KUS | 31,000 | | |
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 52 | 747214 | | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ | KUS | 11,000 | | |
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdové zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: | | | | |

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|-----------|--------|--------|
| | | | Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | |
| 71 | | | Provizorní přeložky VO po dobu stavby | | | | |
| 19 | 702211 | | <div>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy </div> 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – protipožární ucpávku </div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div> | M | 1 050,000 | | |
| 23 | 709210 | | <div>KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)</div> <div>Viz. projektová dokumentace</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy </div> 2. Položka neobsahuje: <div>X</div> </div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Měří se metr délkový.</div> | KUS | 5,000 | | |
| 32 | 742H42 | | <div>KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU FLEXIBILNÍ OD 4 DO 16 MM2</div> <div>viz. projektová dokumentace</div> | M | 1 050,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|---|-----|-----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | | | | |
| 34 | 742K12.R | | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 Viz. projektová dokumentace | KUS | 30,000 | | |
| | | | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 36 | 742K22.R | | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 Viz. projektová dokumentace | KUS | 30,000 | | |
| | | | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 37 | 742O13 | | ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M Viz. projektová dokumentace | M | 1 050,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|-----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | | | | |
| 39 | 742Z23 | | DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN Viz. projektová dokumentace | M | 1 050,000 | | |
| | | | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | | | | |
| 56 | 747702 | | ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘÍŇÍ/ROZVADĚČŮ Viz. projektová dokumentace | HOD | 240,000 | | |
| | | | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za veškeré náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách. | | | | |
| 57 | 747705 | | MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM Viz. projektová dokumentace | HOD | 320,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách. | | | | |
| 71 | | | Provizorní přeložky VO po dobu stavby | | | | |
| 74 | | | Elektroinstalace - silnoprúd | | | | |
| 24 | 741811 | | UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2 Viz. projektová dokumentace | M | 27,500 | | |
| | | | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. – měření, dělení, spojování – nátěr 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | | | | |
| 25 | 741911 | | UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Viz. projektová dokumentace | M | 1 854,000 | | |
| | | | Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | Měří se metr délkový. | | | | |
| 26 | 741C05 | | SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ | KUS | 80,000 | | |
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – tvarování, přípravu spojů – svařování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 27 | 741C06.R | | VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI | KUS | 63,000 | | |
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – vodivé připojení vodiče na konstrukci – dělení, tvarování, spojování – ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 29 | 742G11 | | KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 | M | 905,000 | | |
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|--|-----|-----------|--------|--------|
| | | | 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | | | | |
| 30 | 742H12 | | KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | M | 1 880,000 | | |
| 33 | 742K11.R | | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROI DO 2,5 MM2 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 188,000 | | |
| 34 | 742K12.R | | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROI OD 4 DO 16 MM2 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: | KUS | 107,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|--|-----|-----------|--------|--------|
| | | | X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 36 | 742K22.R | | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 10,000 | | |
| 37 | 742O13 | | ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | M | 2 985,000 | | |
| 38 | 742O15 | | OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X | KUS | 153,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 50 | 743Z92 | | DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech. | tkm | 600,000 | | |
| 51 | 747213 | | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 1,000 | | |
| 53 | 747511 | | ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽÍLY DO 5X25 MM2 Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X | KUS | 21,000 | | |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 54 | 747541 | | MĚŘENÍ INTENZITY OSVĚTLENÍ INSTALOVANÉHO V ROZSAHU TOHOTO SO/PS Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 1,000 | | |
| 55 | 747701 | | DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách. | HOD | 96,000 | | |
| 56 | 747702 | | ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘÍNÍ/ROZVADĚČŮ Viz. projektová dokumentace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za veškeré náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: | HOD | 48,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | Udává se čas v hodinách. | | | | |
| 58 | 748242 | | PÍSMENA A ČÍSLICE VÝŠKY PŘES 40 DO 100 MM | KUS | 330,000 | | |
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – zhotovení nápisu barvou pomocí šablon vč. podružného materiálu, rozměření, dodání barvy a ředidla 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 74 | | | Elektroinstalace - silnoprúd | | | | |

8

Potrubí

| | | | | | | | |
|----|-------|------------------------|---|---|--------|--|--|
| 59 | 87646 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM | M | 82,500 | | |
| | | | Viz. projektová dokumentace | | | | |
| | | Technická specifikace: | položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | |

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK - ZN + MT)

Rozpočet: SO 402.02 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (MĚSTO TIŠNOV)

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 100,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK - ZN + MT)
Rozpočet: SO 402.02 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 100*0,35*0,5=17,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 17,500 | | |
| 2 | 17411 | | ZÁSYPAŽ JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 100*0,35*0,5=17,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | M3 | 17,500 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožorská, město
SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK - ZN + MT)
SO 402.02 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 3 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 100*0,35*0,1=3,500 [A] | M3 | 3,500 | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | |
| 6 | 75I61X | | KABEL ZEMNÍ KOAXIÁLNÍ PRŮMĚR DO 10 CM - MONTÁŽ Celkem: 100=100,000 [A] | M | 100,000 | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délkou kabelizace udané v metrech. | | | | |
| 7 | 75I61Y | | KABEL ZEMNÍ KOAXIÁLNÍ PRŮMĚR DO 10 CM - DEMONTÁŽ Celkem: 100=100,000 [A] | M | 100,000 | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

Objekt:

SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK - ZN + MT)

Rozpočet:

SO 402.02 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | <div>– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů</div> <div>– odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>X</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.</div> | | | | |
| 8 | 799.R | | Dozor správců dotčených sítí | KPL | 1,000 | | |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | |
| 4 | 702332 | | <div>ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM</div> <div>1x krycí deska š. 30cm1x krycí deska š. 30cm</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod.</div> <div>– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu</div> <div>– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti</div> <div>– pomocné mechanismy</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>X</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.</div> | M | 100,000 | | |
| 5 | 75e127.R | | <div>CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVYCELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY</div> | KPL | 1,000 | | |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK - ZN + MT)
Rozpočet: SO 402.02 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

Objekt: SO 801 ÚPRAVA ÚZEMÍ (MĚSTO TIŠNOV)

Rozpočet: SO 801 ÚPRAVA ÚZEMÍ (MĚSTO TIŠNOV)

Objednavatel: Město Tišnov

Zhotovitel dokumentace: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: KUS

Počet měrných jednotek: 124,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město
Objekt: SO 801 ÚPRAVA ÚZEMÍ (MĚSTO TIŠNOV)
Rozpočet: SO 801 ÚPRAVA ÚZEMÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|-----|----------|--------|--------|
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 1 | 184A2 | | VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY Vysazování keřů listnatých: Výsadba keřů bude realizována ve vzdálenosti minimálně 5 m od okraje silničního tělesa a v minimálním sponu 3 m od sebe navzájem, v období podzimu. V případě použití herbicidu na odplevelení ploch pro výsadby keřů, se musí nechat postřik působit minimálně cca 14 dní před výsadbou. Vysazované keře budou s balem o průměru cca 15 - 20 cm, kořenový bal nebude rozebrán (ochrana před poškozením kořenů), rostliny budou usazeny do vyhloubené výsadbové jámy tak, jak byly nakoupeny, bal může být lehce uvolněn kolem kmene v okamžiku, kdy je dřevina částečně usazená - bal se nesmí rozpadnout. Rostlina bude zasazena tak, aby povrch kořenového balu byl ve stejné úrovni s povrchem půdy. Vyhlobení výsadbové jámy, do které bude rostlina usazena, bude dostatečně velká, tzn. bude cca 1,5krát větší než kořenový bal dřeviny. Do výsadbové jámy bude nasypán kvalitní kompost, po vložení keře bude použit speciální substrát např. pro okrasné dřeviny, který po lehkém přitlačení bude překryt a tím i zbytek prostoru doplněn zeminou. Následně bude keř důkladně zalit tak, aby se voda dostala až ke kořenům Po výsadbě je třeba provést správnou modelaci povrchu kolem keře (vytvořit „misku“ se zvýšenými okraji tak, aby docházelo k lepšímu zachycení dešťové vody) a keř se musí zalít během roku minimálně 10 l vody/keř/týden. V období sucha bude zálivka zintenzivněna. Do jamek při výsadbě bude co nejbliže ke kořenům přidáno hnojivo s pozvolným uvolňováním živin. Vysázené plochy keřů resp. plochy vždy co nejbliže kolem keře budou mulčovány, tj. nastlány 8 - 10 cm silnou vrstvou drcené borky. Celá plocha s vysazenými keři bude v období jaro - podzim přihnojena umělým hnojivem se stopovými prvky s pozvolným uvolňováním živin. Dřeviny je třeba udržovat do doby zapojení výsadeb v bezplevelném stavu, tzn. bude odstraněna plevel posečením ploch mezi křovinami. Poznámka: Náhradní výsadba dřevin bude realizována po rekonstrukci silnice a odvodnění. Výsadba poloodrostků dřevin musí být provedena ještě před založením trávníku a musí respektovat vedení inženýrských sítí. Poznámka: Náhradní výsadba dřevin bude realizována po rekonstrukci silnice a | KUS | 52,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 801

SO 801

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černožská, město

ÚPRAVA ÚZEMÍ (MĚSTO TIŠNOV)

ÚPRAVA ÚZEMÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | <p>odvodnění. Výsadba poloodrostků dřevin musí být provedena ještě před založením trávníku a musí respektovat vedení inženýrských sítí.</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 52=52,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 2kg pro keře, zálivku, kůly, a pod.</p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> | | | | |
| 2 | 184B14 | | <p>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M</p> <p>Vysazování keřů listnatých:</p> <p>Výsadba keřů bude realizována ve vzdálenosti minimálně 5 m od okraje silničního tělesa a v minimálním sponu 3 m od sebe navzájem, v období podzimu.</p> <p>V případě použití herbicidu na odplevelení ploch pro výsadby keřů, se musí nechat postřik působit minimálně cca 14 dní před výsadbou.</p> <p>Vysazované keře budou s balem o průměru cca 15 - 20 cm, kořenový bal nebude rozebrán (ochrana před poškozením kořenů), rostliny budou usazeny do vyhloubené výsadbové jámy tak, jak byly nakoupeny, bal může být lehce uvolněn kolem kmene v okamžiku, kdy je dřevina částečně usazená - bal se nesmí rozpadnout. Rostlina bude zasazena tak, aby povrch kořenového balu byl ve stejné úrovni s povrchem půdy.</p> <p>Vyhloubení výsadbové jámy, do které bude rostlina usazena, bude dostatečně velká, tzn. bude cca 1,5krát větší než kořenový bal dřeviny.</p> <p>Do výsadbové jámy bude nasypán kvalitní kompost, po vložení keře bude použit speciální substrát např. pro okrasné dřeviny, který po lehkém přitlačení bude překryt a tím i zbytek prostoru doplněn zeminou. Následně bude keř důkladně zalit tak, aby se voda dostala až ke kořenům</p> <p>Po výsadbě je třeba provést správnou modelaci povrchu kolem keře (vytvořit „misku“ se zvýšenými okraji tak, aby docházelo k lepšímu zachycení dešťové vody) a keř se musí zalít během roku minimálně 10 l vody/keř/týden. V období sucha bude zálivka zintenzivněna.</p> <p>Do jamek při výsadbě bude co nejbliže ke kořenům přidáno hnojivo s pozvolným uvolňováním živin a aplikován hydrogel.</p> <p>Vysázené plochy keřů resp. plochy vždy co nejbliže kolem keře budou mulčované,</p> | KUS | 72,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/377

SO 801

SO 801

TIŠNOV OK - ul. Riegrova, Černoohorská, město

ÚPRAVA ÚZEMÍ (MĚSTO TIŠNOV)

ÚPRAVA ÚZEMÍ (MĚSTO TIŠNOV)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | <p>tj. nastlány 8 - 10 cm silnou vrstvou drcené borky.</p> <p>Celá plocha s vysazenými keři bude v období jaro - podzim přihnojena umělým hnojivem se stopovými prvky s pozvolným uvolňováním živin.</p> <p>Dřeviny je třeba udržovat do doby zapojení výsadeb v bezplevelném stavu, tzn bude odstraněna plevel posečením ploch mezi křovinami.</p> <p>Poznámka: Náhradní výsadba dřevin bude realizována po rekonstrukci silnice a odvodnění. Výsadba poloodrostků dřevin musí být provedena ještě před založením trávníku a musí respektovat vedení inženýrských sítí.</p> <p>Poznámka: Náhradní výsadba dřevin bude realizována po rekonstrukci silnice a odvodnění. Výsadba poloodrostků dřevin musí být provedena ještě před založením trávníku a musí respektovat vedení inženýrských sítí.</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 72=72,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> | | | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |

Celkem: