

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **L-23-112-000 - III/4994 Veselí nad Moravou, Kozojídky průtahy, 2. stavba**

Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**

Rozpočet: **[SO 000]/[Ostatní] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[Ostatní] - náklady

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---------------------------------------|--------|--|-----|----------|-------|--------|
| Ostatní náklady | | | | | | ----- |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | ----- |
| 3 | 029113 | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> | KPL | 1,00 | ----- | ----- |
| 5 | 02946 | OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>položka zahrnuje:</i> <i>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</i> <i>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</i> | KPL | 1,00 | ----- | ----- |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **L-23-112-000 - III/4994 Veselí nad Moravou, Kozojídky průtahy, 2. stavba**

Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**

Rozpočet: **[SO 000]/[Vedlejší] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[Vedlejší] - náklady

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---------------------------------------|---------|---|-----|----------|-------|--------|
| Vedlejší náklady | | | | | | ----- |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | ----- |
| 1 | 00001.R | Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci | KPL | 1,00 | ----- | ----- |
| 2 | 00002.R | Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci | KPL | 1,00 | ----- | ----- |
| 3 | 00003.R | Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách | KPL | 1,00 | ----- | ----- |
| 4 | 00004.R | Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 | KPL | 1,00 | ----- | ----- |
| 5 | 00005.R | Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci | KPL | 1,00 | ----- | ----- |
| 8 | 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 | 1,00 | ----- | ----- |
| 14 | 00014.R | Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN | KPL | 1,00 | ----- | ----- |
| 15 | 00015.R | Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci | KPL | 1,00 | ----- | ----- |
| 18 | 00018.R | Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách | KPL | 1,00 | ----- | ----- |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **L-23-112-000 - III/4994 Veselí nad Moravou, Kozojídky průtahy, 2. stavba**

Objekt: **SO 101 - Rekonstrukce silnice III/4994**

Rozpočet: **[SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---|----------|---|-----|----------|-------|--------|
| SO 101.1 Silnice III/4994 ----- | | | | | | |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce ----- | | | | | | |
| 1 | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY "123738.A" "99,74*2,0 = 199,48 [A] "123738.B" "46,88*2,0 = 93,76 [B] "12924" "0,2*117*2,0 = 46,80 [D] "12932" "0,5*87*2,0 = 87,00 [E] "Celkem: "A+B+D+E = 427,04 [F] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | T | 427,04 | ----- | ----- |
| 2 | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU Hutněné asf. vrstvy, penetrační makadamy "113338" "5,39*2,2"PM" = 11,86 [A] "113138" "4,5*2,4" ASF" = 10,80 [B] "113728" "60,47*2,4"ASF+PM" = 145,13 [D] "Celkem: "A+B+D = 167,79 [E] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | T | 167,79 | ----- | ----- |
| 3 | 014102.3 | POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z demolic "113524" "304*0,15*0,25*2,3 = 26,22 [E] "113524" "179*0,15*0,15*2,3 = 9,26 [F] "113348" "5,39*2,3"SC" = 12,40 [G] "113738" "193,5*2,3" SC" = 445,05 [K] "966158.A" "55,43*2,3 = 127,49 [H] "966158.B" "25,04*2,3 = 57,59 [I] "Celkem: "E+F+G+K+H+I = 678,01 [L] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | T | 678,01 | ----- | ----- |
| 4 | 014102.4 | POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť "113328" "20,66*1,9 = 39,25 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | T | 39,25 | ----- | ----- |
| 5 | 02720 | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY | KPL | 1,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----------------------------|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p>Přechodná úprava dopravního značení a objízdných tras včetně údržby a úprav během stavebních prací v souladu s TP66-II vydání "Zásady pro označování pracovních míst na PK a s platnými předpisy pro navrhování DZ na PK vč. vyhlášky č.294/2015 Sb.</p> <p>Stávající DZ svíslé se pro potřeby PDZ zachovávají a podle potřeby zakryjí, upraví nebo doplní. Přechodné SDZ (značky, směrové desky, závory, semaforová souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, dodávky, montáže, demontáže.</p> <p>Vše v režii zhotovitele.</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p><i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p> | | | | |
| 1 Zemní práce ----- | | | | | | |
| 6 | 113138 | <p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>"Odstranění zbývajících možných asfaltů po provedení celoplošného frézování tl. 50 mm (předpoklad lokálně dalších 5 cm)"</p> <p>"pro osazení měněných obrub a vpustí"</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace bez žul. dvojřádku"</p> <p>80*0,5*0,05 = 2,00 [F]</p> <p>"délka * šířka * tl."</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace se žul. dvojřádkem"</p> <p>90*0,25*0,05 = 1,13 [G]</p> <p>"délka * šířka * tl."</p> <p>"pro výměnu vpustí"</p> <p>27,3*0,05 = 1,37 [I]</p> <p>"27,3 m2 plocha asfaltů jenž bude dotčena výměnou UV, v situaci v legendě vedeno jako `ASFALT - VÝMĚNA KONSTRUKCE`"</p> <p>"Celkem: "F+G+I = 4,49 [J]</p> <p><i>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).</i></p> | M3 | 4,50 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 7 | 11313B | <p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA</p> <p>Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> <p>4,5*2,4*7 = 75,60 [A]</p> <p>"m3 * obj.hm. * km"</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p> | tkm | 75,60 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 8 | 113328 | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM | M3 | 20,66 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
| | | <p>"Odstranění podkladů z ŠD pro osazení měněných obrub a vpustí"</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace bez žul. dvojřádku"</p> <p>80*0,5*0,2 = 8,00 [F]</p> <p>"délka * šíř. * tl"</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace se žul. dvojřádkem"</p> <p>90*0,25*0,15 = 3,38 [G]</p> <p>"délka * šíř. * tl"</p> <p>"pro výměnu vpustí"</p> <p>27,3*0,34 = 9,28 [H]</p> <p>"plocha dle ACAD * tl"</p> <p>"27,3 m2 plocha asfaltů jenž bude dotčena výměnou UV, v situaci v legendě vedeno jako `ASFALT - VÝMĚNA KONSTRUKCE`"</p> <p>"Celkem: "F+G+H = 20,66 [I]</p> <p><i>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).</i></p> | | | | |
| | Specifikace | | | | | |
| 9 | 11332B | <p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA</p> <p>Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> <p>20,66*1,9*7 = 274,78 [A]</p> <p>"m3 * obj.hm. * km"</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p> | tkm | 274,78 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 10 | 113338 | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM | M3 | 5,39 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
| | | <p>"odstranění podkladů z PM pro osazení měněných obrub a vpustí"</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace bez žul. dvojřádku"</p> <p>80*0,5*0,12*0,5"(druhá polovina v položce 113348)" = 2,40 [F]</p> <p>"délka*šířka*tl.*1/2"</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace se žul. dvojřádkem"</p> <p>90*0,25*0,12*0,5" (druhá polovina v položce 113348)" = 1,35 [G]</p> <p>"délka*šířka*tl.*1/2"</p> <p>"pro výměnu vpustí"</p> <p>27,3*0,12*0,5" (druhá polovina v položce 113348)" = 1,64 [I]</p> <p>"plocha dle ACAD * tl*1/2"</p> <p>"27,3 m2 plocha asfaltů jenž bude dotčena výměnou UV, v situaci v legendě vedeno jako `ASFALT - VÝMĚNA KONSTRUKCE`"</p> <p>"Celkem: "F+G+I = 5,39 [J]</p> <p><i>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).</i></p> | | | | |
| | Specifikace | | | | | |
| 11 | 11333B | <p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA</p> <p>Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> <p>5,39*2,2*7 = 83,01 [A]</p> <p>"m3 * obj.hm. * km"</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p> | tkm | 83,01 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 12 | 113348 | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM | M3 | 5,39 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
| | | <p>"odstranění podkladů z SC pro osazení měněných obrub a vpustí"</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace bez žul. dvojřádku"</p> <p>80*0,5*0,12*0,5"(druhá polovina v položce 113338)" = 2,40 [F]</p> <p>"délka*šířka*tl.*1/2"</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace se žul. dvojřádkem"</p> <p>90*0,25*0,12*0,5" (druhá polovina v položce 113338)" = 1,35 [G]</p> <p>"délka*šířka*tl.*1/2"</p> <p>"pro výměnu vpustí"</p> <p>27,3*0,12*0,5" (druhá polovina v položce 113338)" = 1,64 [I]</p> <p>"plocha dle ACAD * tl*1/2"</p> <p>"27,3 m2 plocha asfaltů jenž bude dotčena výměnou UV, v situaci v legendě vedeno jako `ASFALT - VÝMĚNA KONSTRUKCE`"</p> <p>"Celkem: "F+G+I = 5,39 [J]</p> <p><i>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).</i></p> | | | | |
| | Specifikace | | | | | |
| 13 | 11344B | <p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM VČET PODKLADU - DOPRAVA</p> <p>Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> <p>5,39*2,3*7 = 86,78 [A]</p> <p>"m3 * obj.hm. * km"</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p> | tkm | 86,78 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 14 | 113524 | <p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>pozn: odstranění bet. lože v "966158"</p> <p>304+179 = 483,00 [A]</p> <p>"Délka dle situace ACAD"</p> <p>"bude fakturováno dle skutečně provedené výměny obrub"</p> <p><i>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).</i></p> | M | 483,00 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 15 | 11352B | <p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA</p> <p>Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> | tkm | 780,56 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p>304*0,15*0,25*2,3 = 26,22 [E] 179*0,15*0,15*2,3 = 9,26 [F] "Celkem: "E+F"přepočet na t" = 35,48 [G] G*22 = 780,56 [H] "t*km=tkm" <i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p> | | | | |
| 16 | 11372.A | <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Celoplošné frézování tl. 5 cm Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. "Celoplošné frézování tl. 5 cm" 6047*0,05 = 302,35 [A] "Plocha dle ACAD * tl" <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i></p> | M3 | 302,35 | ----- | ----- |
| 17 | 113728 | <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Frézování asf. + PM pro umožnění vysrávek typ. 2. Frézováním materiálem budou asf. + penetrační makadam Frézování dalších 5 cm po provedení celoplošného frézování. "Frézování asf. + PM pro umožnění vysrávek typ. 2. " 6047*0,2*0,05 = 60,47 [A] "Celková plocha dle ACAD * 20 procent * tl." <i>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).</i></p> | M3 | 60,47 | ----- | ----- |
| 18 | 11372.B | <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování na mostě po vrstvách. Frézování po vrstvách v tl. 1 cm; celkem 5x v ploše 110m2 Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. "Frézování na mostě po vrstvách." 110*0,01*5 = 5,50 [A] "Plocha * tl. * 5x pojezd" <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i></p> | M3 | 5,50 | ----- | ----- |
| 19 | 11372B | <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> | tkm | 1 015,90 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | 60,47*2,4*7 = 1 015,90 [A] "m3 * obj.hm. * km" <i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i> | | | | |
| 20 | 113738 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH BETONOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Frézování SC pro umožnění vysrávek typ. 3. Frézovaným materiálem bude stávající SC (vrstva ze směsi stmelené cementem) Frézování dalších 16 cm po provedení celopločného frézování. "Frézování SC pro umožnění vysrávek typ. 3. " 6047*0,2*0,16 = 193,50 [A] "Celková plocha dle ACAD * 20 procent * tl." <i>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**.</i> | M3 | 193,50 | ----- | ----- |
| 21 | 11373B | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH BETONOVÝCH - DOPRAVA Navýšení odvozní vzdálenosti. 193,5*2,3*7 = 3 115,35 [A] "m3 * obj.hm. * km" <i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i> | tkm | 3 115,35 | ----- | ----- |
| 22 | 113764 | FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 858" středová" = 858,00 [A] 133"začátek, konec úseku; napojení MK a ÚK asfaltových" = 133,00 [B] "Celkem: "A+B = 991,00 [C] "pozn: technologické spáry související s etapizací výstavby v režii zhotovitele dle odsouhlaseného postupu výstavby" "Délka dle ACAD" <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> | M | 991,00 | ----- | ----- |
| 23 | 123738.A | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM | M3 | 99,74 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-----|---|----|----------|-----|--------|
| | | "pro osazení nové obruby v místě zeleně(prostor za obrubou pro 17180" $217 \cdot 0,25 = 54,25$ [A] "Plocha dle ACAD * tl." "Pro konstrukční vrstvy sjezdů betonových" $63 \cdot 0,15 = 9,45$ [B] "Plocha dle ACAD * tl." "Pro konstrukční vrstvy sjezdů a chodníků předlažďovaných" $80 \cdot 0,34 = 27,20$ [C] "Plocha dle ACAD * tl." "Pro konstrukční vrstvy sjezdů asf." $4 \cdot 0,31 = 1,24$ [D] "Plocha dle ACAD * tl." "Pro konstrukční vrstvy sjezdů zpevněných ŠD" $38 \cdot 0,2 = 7,60$ [E] "Plocha dle ACAD * tl." "Celkem: "A+B+C+D+E = 99,74 [F] | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - 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** | | | | |
| 24 | 123738.B | <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>"Pro konstrukční vrstvy předlažďovaného víceřádku:"</p> <p>"plocha ze žul. kostky mezi asf. vozovky a siniční obrubou přilehlého chodníku"</p> <p>145,5*0,15" pro `587201.A" = 21,83 [A]</p> <p>167,0*0,15" pro `587201.B" = 25,05 [D]</p> <p>"Celkem: "A+D = 46,88 [E]</p> | M3 | 46,88 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|------|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - 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** | | | | |
| 25 | 12373B | <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA</p> <p>Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> <p>$(99,74+46,88)*7 = 1\,026,34$ [A]</p> <p>"m3""* km = M3KM"</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i></p> | M3KM | 1 026,34 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 26 | 12924 | <p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>$0,5*(147+87) = 117,00$ [A]</p> <p>"š. * délka dle situace ACAD"</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> | M2 | 117,00 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| 27 | 12932 | <p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>87 = 87,00 [A]</p> <p>"Délka dle situace ACAD"</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p> | M | 87,00 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 28 | 17120 | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Pro položky:</p> <p>"` 123738.A` "99,74 = 99,74 [A]</p> <p>"` 123738.B` "46,88 = 46,88 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 146,62 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 146,62 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 29 | 17180 | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Klín pod nezpevněnou krajnicí a "za obrubou"</p> <p>NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ŠD 0/32</p> <p>0,11*(304) = 33,44 [A]</p> <p>"Prům. plocha v př. řezu * délka dle ACAD * oboustraně"</p> | M3 | 33,44 | ----- | ----- |
| | | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 30 | 18110 | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>"pro typ sanace 2"</p> <p>6045*0,2 = 1 209,00 [G]</p> <p>"pro typ sanace 3"</p> <p>6045*0,2 = 1 209,00 [H]</p> <p>"Pro konstrukční vrstvy sjezdů betonových"</p> <p>63 = 63,00 [B]</p> <p>"Pro konstrukční vrstvy sjezdů a chodníků předlažďovaných"</p> <p>80 = 80,00 [C]</p> <p>"Pro konstrukční vrstvy sjezdů asf."</p> <p>4 = 4,00 [D]</p> <p>"Pro konstrukční vrstvy sjezdů zpevněných ŠD"</p> <p>38 = 38,00 [E]</p> <p>"Pod předlažďovanou plochou z kostky mezi asf. a obrubou"</p> <p>145,5+167 = 312,50 [I]</p> <p>"Celkem: "G+H+B+C+D+E+I = 2 915,50 [J]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p> | M2 | 2 915,50 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 31 | 18130 | ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ | M2 | 217,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------|----------|---|----|----------|-------|--------|
| | | Úprava plochy před rozprostřením ornice 217 = 217,00 [A] "Plocha dle ACAD" <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů</i> | | | | |
| 32 | 18222.R | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Včetně zajištění potřebného materiálu, dovozu a veškeré vodorovné a svislé manipulace s materiálem nutné pro rozprostření materiálu 217 = 217,00 [A] "Plocha dle ACAD" <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i> <i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i> | M2 | 217,00 | ----- | ----- |
| 33 | 18241 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 217 = 217,00 [A] "Plocha dle ACAD" <i>Specifikace</i> <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez</i> <i>ohledu na sklon terénu</i> | M2 | 217,00 | ----- | ----- |
| 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | ----- |
| 34 | 451313.A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Betonová deska s KARI sítí C16/20 tl. 220 mm dle ČSN EN 206 KARI síť profilu 8 s oky 100x100mm součástí položky "451366" "Silnější konstrukce v oblasti BUS zálivu pod předlažďovanou kosttkou" 20*0,22 = 4,40 [B] "Plocha * tl." | M3 | 4,40 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| | 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 | | | | |
| 35 | 451313.B | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>C16/20 XF1</p> <p>"Betonové lože podél obruby s doplněným žul. dvojřádkem:"</p> <p>$90 \times 0,25 \times 0,15 = 3,38$ [G]</p> <p>"Délka * šíř. * tl."</p> <p>"Betonové lože předlažďovaného víceřádku podél měněných obrub a vpustí:"</p> <p>"plocha mezi stávající asf. komunikací a silniční obrubou přilehlého chodníku"</p> <p>$(145,5 + 167) \times 0,15 = 46,88$ [H]</p> <p>"(Plocha dle ACAD) * tl."</p> <p>"Lože předlažďovaných sjezdů lom. kamene."</p> <p>$9 \times 0,15 = 1,35$ [I]</p> <p>"Plocha dle ACAD * tl."</p> <p>"Celkem: "G+H+I = 51,60 [J]</p> | M3 | 51,61 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 101]/[ISO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| | 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 | | | | |
| 37 | 451366 | <p>VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ</p> <p>KARI síť profilu 8 s oky 100x100mm</p> <p>20*2*(7,9/1000) = 0,32 [A]</p> <p>"Plocha * 2 vrstvy * hmotnost 7,9kg/m2"</p> <p>"Výztuž bude uložena při horním a dolním okraji s minimálním krytím 5cm"</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže | T | 0,32 | ----- | ----- |
| 38 | 465513 | PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE | M3 | 2,70 | ----- | ----- |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p>Předláždění plochy stávajícím materiálem u vjezdů "kamenných"</p> <p>9*0,3 = 2,70 [A]</p> <p>"Plocha dle `ACAD` * tl"</p> <p>- pod pojmem <i>*předláždění*</i> se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</p> <p>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p> | | | | |
| 5 Komunikace ----- | | | | | | |
| 39 | 561141 | <p>PODKLADNÍ BETON TŘ. I TL. DO 200MM</p> <p>Betonové vjezdy:</p> <p>Betonová deska C16/20nXF1 tl. 170 mm ČSN EN 206-1</p> <p>Bude provedena příčná striáž (zdrsnění po zavadnutí)</p> <p>63 = 63,00 [A]</p> <p>"Plocha dle situace ACAD"</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</p> | M2 | 63,00 | ----- | ----- |
| 40 | 562101 | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I</p> <p>SC C3/4 tl. 160 mm dle ČSN EN 14227-1</p> | M3 | 204,85 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p>"pro typ sanace 3"</p> <p>6045*0,2*0,16 = 193,44 [G]</p> <p>"Plocha * 20 procent * tl."</p> <p>"Kolem měněných vpustí"</p> <p>27,3*0,16 = 4,37 [H]</p> <p>"27,3 m2 plocha asfaltů jenž bude dotčena výměnou UV, v situaci v legendě vedeno jako `ASFALT - VÝMĚNA KONSTRUKCE`"</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace bez žul. dvojřádku"</p> <p>80*0,5*0,16 = 6,40 [F]</p> <p>"Délka*š.*tl"</p> <p>"lože u asf. sjezdu"</p> <p>4*0,16 = 0,64 [B]</p> <p>"plocha * tl."</p> <p>"Celkem: "G+H+F+B = 204,85 [I]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</p> | | | | |
| 41 | 56333.A | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>ŠDa 0/32 Ge dle ČSN 73 6126-1</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace bez žul. dvojřádku"</p> <p>80*0,65 = 52,00 [F]</p> <p>"Délka dle ACAD * šíř.""viz. VPŘ"</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace se žul. dvojřádkem"</p> <p>90*0,55 = 49,50 [G]</p> <p>"Délka dle ACAD * šíř."</p> <p>"Lože z ŠD předlažďovaného víceřádku podél měněných obrub a vpustí:"</p> <p>"plocha mezi stávající asf. komunikací a silniční obrubou přilehlého chodníku"</p> <p>145,5+167 = 312,50 [H]</p> <p>"plocha dle ACAD"</p> <p>"Celkem: "F+G+H = 414,00 [I]</p> | M2 | 414,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| | 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 | | | | |
| 42 | 56333.B | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠDa 0/32 Ge dle ČSN 73 6126-1 "Štěrkodrt' pro předlaždované sjezdy:" 80*2 = 160,00 [A] "lože u asf. sjezdu" 4 = 4,00 [B] "lože u bet. sjezdu" 63 = 63,00 [C] "Celkem: "A+B+C = 227,00 [D] "Plocha dle situace ACAD" - 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 | 227,00 | ----- | ----- |
| 44 | 56334.B | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/63 Ge tl. 200mm dle ČSN 73 6126-1 "Silnější konstrukce v oblasti BUS zálivu" 20 = 20,00 [B] "Plocha dle situace ACAD" - 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 | 20,00 | ----- | ----- |
| 45 | 56334.A | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 Ge tl. 200mm dle ČSN 73 6126-1 "Sjezdy zpevněné ŠD" 38 = 38,00 [A] "Plocha dle situace ACAD" - 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 | 38,00 | ----- | ----- |
| 46 | 56335 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM | M2 | 27,30 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | Štěrkodrt' ŠDa 0/32 Ge tl. 250 mm dle ČSN 73 6126-1 "Kolem měněných vpustí" 27,3 = 27,30 [H] "27,3 m2 plocha asfaltů jenž bude dotčena výměnou UV, v situaci v legendě vedeno jako `ASFALT - VÝMĚNA KONSTRUKCE`" - 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 | | | | |
| 47 | 56962 | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Asfaltový recyklát ze stavby 0,5*(147+87) = 117,00 [A] "š. * (délka)" - 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 | 117,00 | ----- | ----- |
| 48 | 572214 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Pod vrstvou ACP 16+ Spojovací postřik C 60 B5; 0,4 kg/m2 dle ČSN 73 6129 "pro typ sanace 2" 6045*0,2 = 1 209,00 [G] "Kolem měněných vpustí" 27,3 = 27,30 [H] "pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace bez žul. dvojřádku" 80*0,5 = 40,00 [F] "Celkem: "G+H+F = 1 276,30 [I] - 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 | 1 276,30 | ----- | ----- |
| 49 | 572224 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 Pod vrstvou ACO 11+ Spojovací postřik C 60 BP 5; 0,6kg/m2 ČSN 73 6129 | M2 | 6 119,50 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|--------|---|----|----------|-------|--------|
| | | 6045"vozovka" = 6 045,00 [A] 70,5"napojení MK a ÚK" = 70,50 [B] 4"sjezd(y)" = 4,00 [C] "Celkem: "A+B+C = 6 119,50 [D] <i>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> <i>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> | | | | |
| 50 | 57476 | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU sklovláknitý pletený geokompozit větší rovno 100x100 kN/m, oky 25x25 mm se stabilitou vazných bodů větší rovno 50N, bodem měknutí ochranného povlaku větší rovno 230 °C a netkanou PES textilií 20-40 g/m2 a CBR větší rovno 30N pro zajištění instalace 6045"vozovka" = 6 045,00 [A] <i>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</i> | M2 | 6 045,00 | ----- | ----- |
| 51 | 574A44 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy; ACO 11+; tl 50 mm; dle ČSN EN 13108-1 a ČSN 736121 s asfaltovým pojivem 50/70 6045"vozovka" = 6 045,00 [A] 70,5"napojení MK a ÚK" = 70,50 [B] 4"sjezd(y)" = 4,00 [C] "Celkem: "A+B+C = 6 119,50 [D] <i>- dodání směsi v požadované kvalitě</i> <i>- očištění podkladu</i> <i>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> <i>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> <i>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> | M2 | 6 119,50 | ----- | ----- |
| 52 | 574E46 | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+; tl 50 mm; dle ČSN EN 13108-1 a ČSN 736121 | M2 | 1 280,30 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p>"pro typ sanace 2"</p> <p>6045*0,2 = 1 209,00 [G]</p> <p>"Kolem měněných vpustí"</p> <p>27,3 = 27,30 [H]</p> <p>"pro osazení nové obruby přiléhající k asf. komunikace bez žul. dvojřádku"</p> <p>80*0,5 = 40,00 [F]</p> <p>"dl. * š."</p> <p>"lože u asf. sjezdu"</p> <p>4 = 4,00 [B]</p> <p>"Celkem: "G+H+F+B = 1 280,30 [I]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> | | | | |
| 53 | 58222 | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Žulová kostka 10/10 DL I tl. 100 cm dle ČSN 73 6131-1</p> <p>Bet. lože L tl. 40 mm</p> <p>"Silnější konstrukce v oblasti BUS zálivu"</p> <p>20 = 20,00 [B]</p> <p>- 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 | 20,00 | ----- | ----- |
| 54 | 582612 | <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Případné doplnění dlažby u předlažďovaných sjezdů (zámková typu Holland, dlážděný blok – tvar I,...)</p> <p>O konkrétním rozsahu a typu úpravy bude rozhodnuto na KD stavby</p> <p>dlažba zámková šedá 200x100x80 dle ČSN 73 6131</p> <p>Včetně lože z drceného kameniva fr. 4/8 tl. 40 mm dle ČSN 73 6126-1</p> | M2 | 10,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 101]/[ISO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p>10 = 10,00 [A]</p> <p>- 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> | | | | |
| 55 | 587201.A | <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK</p> <p>Předláždění plochy stávajícím materiálem po provedení nových ložních vrstev.</p> <p>Zřízení nových podkladních vrstev i odstranění stávajících je součástí samostatných položek tohoto soupisu prací</p> <p>Včetně veškeré vodorovné a svislé manipulace během výstavby zejména pro umožnění zřízení nových podkladních vrstev u předlažďovaných ploch.</p> <p>"žul. víceřádek podél měněných obrub a vpustí:"</p> <p>"plocha mezi stávající asf. komunikací a silniční obrubou přilehlého chodníku"</p> <p>145,5 = 145,50 [H]</p> <p>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p> | M2 | 145,50 | ----- | ----- |
| 56 | 587201.B | <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK</p> <p>Předláždění plochy stávajícím materiálem po provedení nových ložních vrstev.</p> <p>Zřízení nových podkladních vrstev i odstranění stávajících je součástí samostatných položek tohoto soupisu prací</p> <p>Včetně veškeré vodorovné a svislé manipulace během výstavby zejména pro umožnění zřízení nových podkladních vrstev u předlažďovaných ploch.</p> <p>Předlažba lokálních poklesů plochy mezi asf. komunikací a silniční obrubou.</p> <p>(702-145,5)*0,3 = 166,95 [E]</p> <p>"(celková plocha mínus množství v `587201.A`) * 30 procent"</p> <p>"Předpoklad: celkově bude předlážděno 30 procent plochy víceřádku"</p> <p>"145,5 bude provedeno v rámci položky `587201.A`"</p> | M2 | 166,95 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|------------------------|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 | | | | |
| 57 | 587206 | <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>Předláždění plochy stávajícím materiálem (zámková typu Holland, dlážděný blok – tvar I,...) po provedení nových ložních vrstev.</p> <p>Včetně veškeré vodorovné a svislé manipulace během výstavby zejména pro umožnění zřízení nových podkladních vrstev u předlažďovaných ploch.</p> <p>Včetně lože z drceného kameniva fr. 4/8 HDK tl. 40 mm dle ČSN 73 6131</p> <p>"Předláždění krytu ze stávajícím materiálem v oblasti dotčených sjezdů a chodníků:"</p> <p>80 = 80,00 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 | M2 | 80,00 | ----- | ----- |
| 71 | 577A2 | <p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK</p> <p>DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ TRHLIN DLE TP 115 (na odfrézovaném povrchu): - Vytvoření komůrky proříznutím drážky š. 10-30 mm dle šířky původní trhliny a hloubky 35 mm - Pročištění drážky - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Zalití trhliny (drážky) pružnou asfaltovou zálivkovou hmotou</p> <p>300 = 300,00 [A]</p> <p>"konkrétní délka a místa budou určeny na základě kontrolní prohlídky povrchu po odfrézování za účasti zhotovitele, TDI, AD k určení rozsahu a způsobu sanace poruch po odfrézování. Změna rozsahu na základě závěru kontrolní prohlídky je upřesněním předpokladů, které byly určeny diagnostickým průzkumem vozovky."</p> <ul style="list-style-type: none"> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou | M | 300,00 | ----- | ----- |
| 8 Potrubí ----- | | | | | | |
| 58 | 89921 | <p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>Včetně veškerých materiálů a prací nutných k provedení.</p> <p>Poklopy na kanalizace ve správě ČOV VELIČKA budou osazeny nové.</p> <p>Poklopy budou dodány správcem kanalizace, stavba zajistí veškeré materiály a práce nutné k osazení dodaných poklopů.</p> <p>28 = 28,00 [A]</p> | KUS | 28,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|---|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). | | | | |
| 59 | 89923 | <p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</p> <p>Včetně veškerých materiálů a prací nutných k provedení. pozn: část započítaných upravovaných šoupat je v ploše ostatních objektů</p> <p>1"šoupata" = 1,00 [A] 1"hydrant" = 1,00 [B] "Celkem: "A+B = 2,00 [C] "konečný počet bude dle rozsahu prací na měněné obrubě a dlažbě"</p> <p>Specifikace</p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p> | KUS | 2,00 | ----- | ----- |
| 9 Ostatní konstrukce a práce ----- | | | | | | |
| 61 | 915221 | <p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>V požadované kvalitě dle příslušných platných předpisů</p> <p>"V 2b (3/6/0.125) 467 m" 467*0,125*0,5 = 29,19 [B] "V 2b (3/1.5/0.125) dl. 50m" 30*0,125*0,5 = 1,88 [C] "V 1a (0.125) dl. 30 m" 30*0,125 = 3,75 [D] "V 13 "13,2 = 13,20 [A] "V 1a (0.125) dl. 30 m" 30*0,125 = 3,75 [E] "V 2b (3/1.5/0.125) dl. 50m" 30*0,125*0,5 = 1,88 [F] "V 2b (3/6/0.125) 194m" 194*0,125*0,5 = 12,13 [G] "V 2b (3/1.5/0.125) dl. 31 m" 31*0,125*0,5 = 1,94 [H] "Celkem: "B+C+D+A+E+F+G+H = 67,70 [I] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p> <p>Specifikace</p> | M2 | 67,72 | ----- | ----- |
| 62 | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM | M | 483,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|--------------------|---|----|----------|-------|--------|
| | <i>Specifikace</i> | <p>SILNIČNÍ OBRUBNÍK 150 x 250 mm VČETNĚ BETONOVÉHO LOŽE C16/20nXF1 tl. 100mm, SILNIČNÍ OBRUBNÍK NÁJEZDOVÝ 150 x 150 mm VČETNĚ BET. LOŽE C16/20nXF1 tl. 100mm, SILNIČNÍ OBRUBNÍK PŘECHODOVÝ VČETNĚ BET. LOŽE C16/20nXF1 tl. 100mm, 304"silniční (z toho cirká 50 ks PŘECHODOVÝCH)" = 304,00 [A] 179"nájezdový" = 179,00 [B] "Celkem: "A+B = 483,00 [C] "Délka dle stuace ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i></p> | | | | |
| 64 | 91772 | <p>OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH Doplnění nového žulového dvojřádku podél části měněných obrub., Dlažba ze žul. kostky - světlá dle ČSN 73 6131 90*2 = 180,00 [A] "(délka dle ACAD) * dvojřádek" <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i></p> | M | 180,00 | ----- | ----- |
| 65 | 919113 | <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM "Kolem měněných UV" 57,5 = 57,50 [C] "Kolem měněných obrub přiléhajících k asf." 80" obruba bez dvojřádku" = 80,00 [B] 90" obruba s žul. dvojřádkem" = 90,00 [D] "Celkem: "C+B+D = 227,50 [E] "Délky dle situace ACAD" <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p> | M | 227,50 | ----- | ----- |
| 66 | 919133 | <p>ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM Pro položky související s bouráním v oblasti betonů vjezdů 150 = 150,00 [A] "V lokalitách s bouranými betony" <i>položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p> | M | 150,00 | ----- | ----- |
| 67 | 931324 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 | M | 991,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p>858" středová" = 858,00 [A]</p> <p>133"začátek, konec úseku; napojení MK a ÚK asfaltových" = 133,00 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 991,00 [C]</p> <p>"pozn: technologické spáry související s etapizací výstavby v režii zhotovitele dle odsouhlaseného postupu výstavby"</p> <p>"Délka dle ACAD"</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i></p> | | | | |
| 68 | 966158.A | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>"Bet lože obruby z `11352`"</p> <p>$(304+179)*0,05 = 24,15$ [C]</p> <p>"Předpokládané lože předlažďovaného víceřádku:"</p> <p>"plocha mezi stávající asf. komunikací a silniční obrubou přilehlého chodníku"</p> <p>$145,5*0,15 = 21,83$ [E]</p> <p>"Betonové sjezdy:"</p> <p>$63*0,15 = 9,45$ [D]</p> <p>"Celkem: "C+E+D = 55,43 [F]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></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 | M3 | 55,43 | ----- | ----- |
| 69 | 966158.B | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>"Lože předlažďovaného víceřádku:"</p> <p>"plocha mezi stávající asf. komunikací a silniční obrubou přilehlého chodníku"</p> <p>$(702-145,5)*0,3*0,15 = 25,04$ [E]</p> <p>"Předpoklad: celkově bude předlažďováno 30 procent plochy víceřádku"</p> <p>"145,5 bude provedeno v rámci výměny obruby `966158.A`"</p> | M3 | 25,04 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.1] - Silnice III/4994

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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 | | | | |
| 70 | 96615B | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA</p> <p>Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> <p>$(55,43+25,04)*2,3*7 = 1\,295,57$ [A]</p> <p>"m3 * obj.hm. * km"</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p> | tkm | 1 295,57 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **L-23-112-000 - III/4994 Veselí nad Moravou, Kozojídky průtahy, 2. stavba**

Objekt: **SO 101 - Rekonstrukce silnice III/4994**

Rozpočet: **[SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|--|----------|---|----|----------|-------|--------|
| SO 101.2 Silnice III/4994 odvodnění ----- | | | | | | |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce ----- | | | | | | |
| 1 | 014102.1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU vytěžené zeminy a horniny "131738" 111,59*2,0 = 223,18 [A] "132738" 84*2,0 = 168,00 [B] "Celkem: "A+B = 391,18 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 391,18 | ----- | ----- |
| 2 | 014102.2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU beton "96687" 21*1,0 = 21,00 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 21,00 | ----- | ----- |
| 1 Zemní práce ----- | | | | | | |
| 3 | 131738 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Hlobení jam pro zřízení nových vpustí Odstranění komunikace součást SO101.1 počet a rozměry dle ACAD "výkop pro vpusti nové" (1,63*1,63*2,0)*21"(půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 111,59 [D] | M3 | 111,59 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|---------------------------|--|------|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></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** | | | | |
| 4 | 13173B Specifikace | <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA</p> <p>Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> <p>$111,59 \cdot 7 = 781,13 \text{ [A]}$</p> <p>"m3" * km = M3KM"</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i></p> | M3KM | 781,13 | ----- | ----- |
| 5 | 132738 | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkop rýhy pro přípojky nových vpustí.</p> <p>$(21) \cdot 2,0 \cdot 1,0 \cdot 2,0 = 84,00 \text{ [B]}$</p> <p>"počet * hl. * š. * dl. dle situace ACAD"</p> | M3 | 84,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|------|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></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** | | | | |
| 6 | 13273B | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA</p> <p>Navýšení odvozní vzdálenosti.</p> <p>84*7 = 588,00 [A]</p> <p>"m3""* km = M3KM"</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i></p> | M3KM | 588,00 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 7 | 17120 | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Manipulace pro mat. pro položky:</p> <p>" 131738" 111,59 = 111,59 [A]</p> <p>" 132738" 84 = 84,00 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 195,59 [C]</p> | M3 | 195,59 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 8 | 17481.A | <p>ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>kolem horské vpusti (21 ks)</p> <p>materiál ŠD 0/32</p> <p>"zásyp kolem nových vpustí"</p> <p>$((1,63 \cdot 1,63) - (3,14 \cdot 0,315 \cdot 0,315)) \cdot 1,7 \cdot 21$ (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 83,73 [l]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 83,73 | ----- | ----- |
| 9 | 17481.B | <p>ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp rýh od přípojek vpustí</p> <p>ŠD 0/32</p> <p>$21 \cdot 2,0 \cdot 1,0 \cdot 1,5 = 63,00$ [A]</p> <p>"počet*dl.*š*v""(dalších 51 cm v konstr. vrstvách komunikace 101.1)"</p> <p>"délky přípojek odečteny ze situace ACAD"</p> | M3 | 63,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p>položka zahrnuje:</p> <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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 10 | 17581 | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Krycí a boční obsyp přípojky vpustí (trubka PVC DN 150) kamenivo fr. 0/4</p> <p>"počet * délka přípojek x plocha v příčném řezu:" 21*2*0,506 = 21,25 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | M3 | 21,25 | ----- | ----- |
| 11 | 18110 | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>úprava pláně výkopu</p> | M2 | 42,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | 21*2*1,0" pro přípojky" = 42,00 [A] "počet * dl. * š." <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i> | | | | |
| 4 Vodorovné konstrukce ----- | | | | | | |
| 12 | 451312 | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Beton C12/15 U nově budovaných vpust "podkladní beton tl. 0,1m: " (1,63*1,63*0,1)*21 = 5,58 [A] "(půdorysná plocha * tl.) * počet kusů" "betonový prstenec kolem dna vpustí:" ((1,63*1,63*0,25)-(3,14*0,315*0,315*0,25))*21 = 12,31 [B] "((půdorysná plocha celková * tl.)-(půdorysná plocha skruží * tl.)) * počet kusu" "Celkem: "A+B = 17,89 [C] - 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, náliťků, 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> | M3 | 17,89 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |
| 13 | 45157.A | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO | M3 | 4,20 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|------------------------|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p>Podsyp potrubí přípojek z PVC DN 150 SN 8 z kameniva těženého tl. 100 Frakce 0/4 1,0*0,1*21*2 = 4,20 [A] "š. * tl. *počet * dl." <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p> | | | | |
| 8 Potrubí ----- | | | | | | |
| 14 | 87433 | <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojka vpustí PVC DN 150 SN8 včetně tvarovek a kolen 21*2 = 42,00 [A] "Délky přípojek dle situace ACAD" "Minimální délka nové přípojky za využití stávající přípojky ruš. vpustí" <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</i> <i>zahrnuje:</i> - 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 <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i></p> | M | 42,00 | ----- | ----- |
| 15 | 89712 | <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ DEŠŤOVÁ VPUSŤ SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚROU DN 150 Zřízení vpustí kompletní práce a materiál. Typ vpustí dle výkresu odvodnění. Včetně kalového koše materiál Zn mříž D400 21 = 21,00 [A] "Počet vpustí dle situace ACAD"</p> | KUS | 21,00 | ----- | ----- |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
| | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></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 | | | | |
| 16 | 89952 | <p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>Obetonování potrubí</p> <p>(21)*0,25 = 5,25 [A]</p> <p>"počet*množství m3 na kus"</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 | M3 | 5,25 | ----- | ----- |
| 17 | 899901 | <p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>napojenových vpustí na stávající přípojky</p> <p>Včetně vývrtů na potrubí, přechodek, atd..</p> <p>Včetně veškerých materiálů a prací nutných na zřízení.</p> <p>Provedení dle požadavků správce kanalizace na niž se přípojka napujuje.</p> <p>21" vpusti" = 21,00 [A]</p> <p>"Celkem: "A = 21,00 [B]</p> <p><i>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</i></p> | KUS | 21,00 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101.2] - Silnice III/4994 odvodnění

| PČ | Kód | Název | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
| 9 Ostatní konstrukce a práce | | | | | | ----- |
| 18 | 96687 | <p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>- včetně veškeré manipulace s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,</p> <p>21 = 21,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,</p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,</p> <p><i>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)</i></p> | KUS | 21,00 | ----- | ----- |
| | Specifikace | | | | | |