

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice**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: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
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 | 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 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice**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:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
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 | 00006 | R | Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 | KPL | 1,000 | | |
| 7 | 00007 | R | Zajištění povolení užívání veřejného prostranství - popsáno v obchodních podmínkách | KPL | 1,000 | | |
| 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 | 1,000 | | |
| 9 | 00009 | R | Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997 | KPL | 1,000 | | |
| 10 | 00010 | R | Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách | KPL | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 11 | 00011 | R | Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN | KPL | 1,000 | _____ | _____ |
| 12 | 00012 | R | Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci | KPL | 1,000 | _____ | _____ |
| 13 | 00013 | R | Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011 | KPL | 1,000 | _____ | _____ |
| 14 | 00014 | R | Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách | KPL | 1,000 | _____ | _____ |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | _____ |

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1**Rozpočet:** SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1**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: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1
Rozpočet: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina, kamenivo dle položky 12922 čištění krajnic... 966,5*0,1*2=193,300 [A] dle položky 12931 čištění příkop... 0,1*800*2=160,000 [B] Celkem: A+B=353,300 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 353,300 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 2 | 11372 | 1 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele výměra dle Microstation stávající kryt vozovky tl.100mm 0,1*(5136,4+(0,08*876*2))=527,656 [A] využití zpětně -96,65=-96,650 [B] Celkem: A+B=431,006 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. | M3 | 431,006 | | |
| 3 | 11372 | 2 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézovaný Rmat bude použit zpětně do krajnic 100,4m3 / 241t včetně odvozu a uložení na meziskládku odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation pro zpětné využití 96,65=96,650 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. | M3 | 96,650 | | |
| 4 | 12922 | | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation krajnice tl.100mm 966,5=966,500 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. | M2 | 966,500 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1
Rozpočet: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------|---|----|-----------|--------|--------|
| | | | 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) | | | | |
| 5 | 12931 | | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation nános 0,1m3/m 800=800,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. 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) | M | 800,000 | | |
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 6 | 56962 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Rmat bude použit zpětně; 100,4 m3 / 241t včetně dovozu z meziskládky výměra dle Microstation nová krajnice š.0,75m tl.100mm 966,5=966,500 [A] Technická specifikace: - 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 | 966,500 | | |
| 7 | 572214 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 výměra dle Microstation obnova vozovky 0,4kg/m2 5136,4+(0,02*876*2)=5 171,440 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství | M2 | 5 171,440 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1
Rozpočet: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení | | | | |
| 8 | 572224 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 výměra dle Microstation obnova vozovky $0,6\text{kg/m}^2 \cdot 5136,4 + (0,08 \cdot 876 \cdot 2) = 5\,276,560$ [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 | 5 276,560 | | |
| 9 | 574B34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM výměra dle Microstation obnova vozovky $\text{ACO 11+} \cdot 5136,4 + (0,02 \cdot 876 \cdot 2) = 5\,171,440$ [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 | 5 171,440 | | |
| 10 | 574D56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM výměra dle Microstation obnova vozovky $\text{ACL 16+} \cdot 5136,4 + (0,08 \cdot 876 \cdot 2) = 5\,276,560$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu | M2 | 5 276,560 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1
Rozpočet: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | - 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. | | | | |
| 11 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM včetně prořezání výměra dle Microstation v místech napojení úseků a mk 23+18+14,1+6,5+6,5+6,5-6,5=68,100 [A] pracovní spára 689+187-65=811,000 [B] Celkem: A+B=879,100 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 879,100 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 12 | 91225 | | SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU nové sloupky 28=28,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | KUS | 28,000 | | |
| 13 | 912283 | | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz a likvidace v režii zhotovitele stávající sloupky 28=28,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku | KUS | 28,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1
Rozpočet: SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 14 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odvoz a likvidace v režii zhotovitele stávající DZ 28=28,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 28,000 | | |
| 15 | 914131 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ montáž na nové sloupky (svorkou) a stávající sloupy (páskováním) IS9c 1=1,000 [F] IJ5 1=1,000 [G] E13 1=1,000 [Z] A24 2=2,000 [J] A22 1=1,000 [K] IS1b 3=3,000 [L] IS4b 2=2,000 [M] IS14 2=2,000 [N] E4 2=2,000 [O] P4 1=1,000 [P] E3b 1=1,000 [Q] P2 4=4,000 [R] B20b 2=2,000 [S] B20a(60) 2=2,000 [T] B24a 1=1,000 [U] B24b 1=1,000 [V] IZ4b 1=1,000 [W] IZ4a 1=1,000 [X] Celkem: F+G+Z+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X=29,000 [Y] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 29,000 | | |
| 16 | 914921 | | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ pro obnovené a nové DZ 12=12,000 [A] | KUS | 12,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | | |
|------------------|-----------------|--|
| Stavba: | VD 12919 | III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice |
| Objekt: | SO 101 | Pozemní komunikace, úsek 1 |
| Rozpočet: | SO 101 | Pozemní komunikace, úsek 1 |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) | | | | |
| 17 | 914923 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odvoz a likvidace v režii zhotovitele stávající sloupky DZ 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 8,000 | | |
| 18 | 915221 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA druhá fáze výměra dle Microstation V4 (0,125) 0,125*(1666,5-1031-112,25)=65,406 [A] V2b (1,5/1,5/0,125) 0,125*0,5*(71+31,3-34)=4,269 [C] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,25*0,5*11,3=1,413 [D] V2a (3/6/0,125) 0,125*0,33*(405-143,5-31,3)=9,496 [F] V2b (3/1,5/0,125) (300-187-5-50-20)*0,66*0,125=3,135 [G] Celkem: A+C+D+F+G=83,719 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 83,719 | | |
| 19 | 915231 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA druhá fáze výměra dle Microstation V4 (0,125) 0,125*1031=128,875 [A] V2a (3/6/0,125) 0,125*0,33*143,5=5,919 [B] V2b (3/1,5/0,125) (187+5+50)*0,66*0,125=19,965 [C] V3 (3/1,5/0,125) (130*0,125*0,66)+(0,125*130)=26,975 [D] Celkem: A+B+C+D=181,734 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) | M2 | 181,734 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice

Objekt:SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1

Rozpočet:SO 101 Pozemní komunikace, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| | | | - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 20 | 919112 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM | M | 68,100 | | |
| | | | výměra dle Microstation | | | | |
| | | | řezání tl.100mm v místech napojení úseků a mk 23+18+14,1+6,5+6,5+6,5-6,5=68,100 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | |
| 21 | 93808 | | OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM | M2 | 5 276,560 | | |
| | | | odvoz a likvidace v režii zhotovitele | | | | |
| | | | výměra dle Microstation | | | | |
| | | | plocha vozovky 5136,4+(0,08*876*2)=5 276,560 [A] | | | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | | | | |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice**Objekt:** SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2**Rozpočet:** SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2**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: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina, kamenivo dle položky 17120 uložení... 1126,825*2=2 253,650 [A] dle položky 11332.R odstranění kamenivo... 238,217*1,9=452,612 [B] dle položky 12922 čištění krajnic... 1377*0,1*2=275,400 [C] dle položky 12931 čištění příkopů... 1888*0,25*2=944,000 [D] dle položky 11130 sejmutí drnu... 1850*0,1*2=370,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4 295,662 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 4 295,662 | | |
| 2 | 014102 | 2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton dle položky 11335.R odstranění beton... 322,592*2,3=741,962 [A] dle položky 96615.R bourání beton... 7,8*2,3=17,940 [B] Celkem: A+B=759,902 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 759,902 | | |
| 3 | 014132 | 1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) - asfalt s dehtem dle položky 11333.R odstanění asfalt... 94,88*2,4=227,712 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 227,712 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 4 | 11130 | | SEJMUTÍ DRNU odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation odhumusování tl.100mm 1850=1 850,000 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku | M2 | 1 850,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 5 | 11332 | R | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation odkop stávající kce ŠD tl.90mm $0,09 \cdot (1498 + (1,15 \cdot 999)) = 238,217$ [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 | 238,217 | | |
| 6 | 11333 | R | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation podklad z asfaltu s obsahem dehtu tl.50mm $0,05 \cdot (1498 + (0,4 \cdot 999)) = 94,880$ [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 | 94,880 | | |
| 7 | 11335 | R | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation podklad v betonu tl.170mm $0,17 \cdot (1498 + (0,4 \cdot 999)) = 322,592$ [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 | 322,592 | | |
| 8 | 11372 | 1 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele výměra dle Microstation | M3 | 356,206 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|-----------|--------|--------|
| | | | stávající kryt vozovky tl.60mm $0,06 \cdot (5969 + (0,08 \cdot 944 \cdot 2)) = 367,202$ [A] v místech sanace tl.70mm $0,07 \cdot (1498 + (0,08 \cdot 999)) = 110,454$ [B] napojení a výškové vyrovnaní na konci úseku pr. tl.25mm $0,25 \cdot 65 = 16,250$ [C] využití zpětně -137,7=- 137,700 [D] Celkem: A+B+C+D=356,206 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. | | | | |
| 9 | 11372 | 2 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézovaný Rmat bude použit zpětně do krajnic 137,7m3 / 330,5t včetně odvozu a uložení na meziskládku odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation pro zpětné využití 137,7=137,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. | M3 | 137,700 | | |
| 10 | 12273 | R | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I postupný odkop v místech sanace u sloupů trolejového vedení odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation odkop dle příčných řezů $225,6 = 225,600$ [A] odkop v případě sanace tl.400mm $0,4 \cdot 2,25 \cdot 999 = 899,100$ [B] odkop pro odláždění příkopy st.1330 vlevo tl.250mm $0,25 \cdot 8,5 = 2,125$ [C] Celkem: A+B+C=1 126,825 [D] 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 | M3 | 1 126,825 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- 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- 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** | | | | |
| 11 | 12922 | | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation krajnice tl.100mm 1377=1 377,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. 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) | M2 | 1 377,000 | | |
| 12 | 12931 | | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation nános 0,25m3/m 2*944=1 888,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. 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) | M | 1 888,000 | | |
| 13 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle položky 12273.R odkopávky... 1126,825=1 126,825 [A] | M3 | 1 126,825 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 14 | 17380 | | ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výměra dle Microstation zemní krajnice - zemina vhodná do násypů $(0,06 \cdot (1880 - 999)) + (0,07 \cdot 999) = 122,790$ [A] | M3 | 122,790 | | |
| | | | 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- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| 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.) | | | | |
| 15 | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výměra dle Microstation reprofilace příkop dle příčných řezů - vhodná zemina 20*(0,27+0,3+0,27+0,15+0,15)=22,800 [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 | 22,800 | | |
| 16 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I výměra dle Microstation plán (1,15*999)+1498=2 646,850 [A] paraplán 2,25*999=2 247,750 [B] Celkem: A+B=4 894,600 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | M2 | 4 894,600 | | |
| 17 | 18230 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ včetně dodání vhodné zeminy výměra dle Microstation | M3 | 185,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | pro nové zatravnění tl.100mm 0,1*1850=185,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 | | | | |
| 18 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM výměra dle Microstation nové zatravnění 1850=1 850,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 1 850,000 | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 19 | 21461 | | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE výměra dle Microstation sanace geotextilie 300g/m2 1498+(1,15*999)=2 646,850 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | M2 | 2 646,850 | | |
| 2 | | | Základy | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 20 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | M3 | 8,500 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | bet. lože C 20/25 XF3 tl.100mm výměra dle Microstation lože zpevnění příkopy st.1330 vlevo 0,1*85=8,500 [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, - nátěry zabírající 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 | 465512 | | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl.150mm do bet. lože C20/25 XF3 tl.100mm, vyspárováno CM M25 XF4 výměra dle Microstation zpevnění příkopu st.1330 vlevo 0,15*8,5=1,275 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru | M3 | 1,275 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | | | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 22 | 56334 | 1 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM výměra dle Microstation sanace krajů ŠDb 0-63 tl.200mm 1498+(1,15*999)=2 646,850 [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 | 2 646,850 | | |
| 23 | 56334 | 2 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM výměra dle Microstation sanace vhodná ŠD celkem tl.400mm 2*(2,25*999)=4 495,500 [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 | 4 495,500 | | |
| 24 | 56334 | 3 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM výměra dle Microstation dosyp v místech sanace pro recyklaci ŠD 0-32 tl.180mm 1,9*999=1 898,100 [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 | 1 898,100 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|------------|--------|--------|
| 25 | 567504 | | <p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ</p> <p>včetně doplňkového materiálu dle rozborů zhotovitele, rozfrézování a reprofilace výměra dle Microstation</p> <p>recyklace na místě za studena tl.180mm $0,18 \cdot (5969 + (0,4 \cdot 999)) = 1\,146,348$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> | M3 | 1 146,348 | | |
| 26 | 56962 | | <p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>Rmat bude použit zpětně; 137,7 m3 / 330,5t včetně dovozu z meziskládky výměra dle Microstation</p> <p>nová krajnice š.0,75m tl.100mm $137,7 = 137,700$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - 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</p> | M2 | 137,700 | | |
| 27 | 572214 | | <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>obnova kce vozovky $0,4 \text{ kg/m}^2 (0,1 \cdot 2 \cdot 920) + (0,02 \cdot 2 \cdot 920) + (2 \cdot 5969) = 12\,158,800$ [A]</p> <p>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</p> | M2 | 12 158,800 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| 28 | 572224 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 výměra dle Microstation napojení na konci úseku 0,6 kg/m2 65=65,000 [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 | 65,000 | | |
| 29 | 574B34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM výměra dle Microstation obnova kce vozovky ACO 11+ (0,02*2*920)+5969=6 005,800 [A] napojení na konci úseku 65=65,000 [B] Celkem: A+B=6 070,800 [C] 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 | 6 070,800 | | |
| 30 | 574F66 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 70MM výměra dle Microstation obnova vozovky ACP16+ (0,1*2*920)+5969=6 153,000 [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 | M2 | 6 153,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| 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. | | | | |
| 31 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM včetně prořezání výměra dle Microstation v místech napojení úseků a mk 6,5+6,5+6,5+13+25=57,500 [A] pracovní spára 934=934,000 [B] Celkem: A+B=991,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 991,500 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 32 | 91225 | | SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU nové sloupky 42=42,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | KUS | 42,000 | | |
| 33 | 912283 | | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz a likvidace v režii zhotovitele stávající sloupky 42=42,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku | KUS | 42,000 | | |
| 34 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ | KUS | 9,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| | | | odvoz a likvidace v režii zhotovitele stávající DZ 9=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 35 | 914131 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ montáž na nové sloupky (svorkou) a stávající sloupy (páskováním) B20a(80) 1=1,000 [A] IS23 1=1,000 [B] IS24c 2=2,000 [C] B21b 1=1,000 [D] IZ4b 1=1,000 [E] IZ4a 1=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=7,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 7,000 | | |
| 36 | 914921 | | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ pro obnovené a nové DZ 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) | KUS | 4,000 | | |
| 37 | 914923 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odvoz a likvidace v režii zhotovitele stávající sloupky DZ 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 5,000 | | |
| 38 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA první fáze | M2 | 327,966 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| | | | výměra dle Microstation V4 (0,125) 0,125*1878=234,750 [A] V2b (3/1,5/0,125) 0,125*0,66*158=13,035 [B] V3 (3/1,5/0,125) (0,125*0,66*120)+(0,125*120)=24,900 [C] V1a (0,125) 0,125*236=29,500 [D] V18 (0,1) 0,1*82,5=8,250 [E] V2b (3/6/0,125) 0,125*0,33*425=17,531 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=327,966 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | | | | |
| 39 | 915231 | | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA druhá fáze výměra dle Microstation V4 (0,125) 0,125*1878=234,750 [A] V2b (3/1,5/0,125) 0,125*0,66*158=13,035 [B] V3 (3/1,5/0,125) (0,125*0,66*120)+(0,125*120)=24,900 [C] V1a (0,125) 0,125*236=29,500 [D] V18 (0,1) 0,1*82,5=8,250 [E] V2b (3/6/0,125) 0,125*0,33*425=17,531 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=327,966 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu | M2 | 327,966 | | |
| 40 | 919112 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM výměra dle Microstation řezání tl.100mm v místech napojení úseků a mk 6,5+6,5+6,5+13+25=57,500 [A] řezání tl.70mm v místech sanace krajů 999+(4*1,5)=1 005,000 [B] Celkem: A+B=1 062,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 1 062,500 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2
Rozpočet: SO 102 Pozemní komunikace, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|--|----|-----------|--------|--------|
| 41 | 93808 | | OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM výměra dle Microstation plocha vozovky $5969,4+(0,08*944*2)=6\,120,440$ [A] napojení na konci úseku $65=65,000$ [B] Celkem: $A+B=6\,185,440$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | M2 | 6 185,440 | | |
| 42 | 96615 | R | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation odbourání zpevněného příkopu st.1330 vlevo $0,65*6*2=7,800$ [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 | 7,800 | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice**Objekt:** SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy**Rozpočet:** SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy**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: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 014102 | 1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina, kamenivo dle položky 17120 uložení... 32,1*2=64,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 64,200 | | |
| 2 | 014102 | 2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton dle položky 96615.R bourání beton... 3*2,3=6,900 [A] dle položky 966346 bourání propustů... 5,4*0,5=2,700 [B] Celkem: A+B=9,600 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T | 9,600 | | |
| 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | Zemní práce | | | | | | |
| 3 | 11372 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele výměra dle Microstation sjezdy st.1158 a 1160 tl.100mm 0,1*(45,4+22,3)=6,770 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. | M3 | 6,770 | | |
| 4 | 12273 | R | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation odkop pro zatrubnění sjezdu st.1597 3,2*3,8=12,160 [A] odkop pro zatravnění sjezdu st.1597 tl.100mm 0,1*3,2=0,320 [B] odkop pro čela zatrubnění sjezdu st.1597 tl.250mm 0,4*8=3,200 [C] odkop příkopy k zatrubnění sjezdu st.1597 7,9*2=15,800 [D] odkop pro podkladní základ čel zatrubnění sjezdu st. 1597 0,5*0,2*3,1*2=0,620 [E] Celkem: A+B+C+D+E=32,100 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem | M3 | 32,100 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- 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- 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** | | | | |
| 5 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle položky 12273.R odkopávky... 32,1=32,100 [A] | M3 | 32,100 | | |
| | | Technická specifikace: | <p>položka zahrnuje:</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 | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | - 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | |
| 6 | 17481 | | ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výměra dle Microstation zásyp zatrubnění ŠD 5,4*3,2=17,280 [A] zásyp k podkladku ŠD 0,5*5,4=2,700 [B] vyrovnání nivelety ŠD 0,1*5,4=0,540 [C] Celkem: A+B+C=20,520 [D] 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 | 20,520 | | |
| 7 | 17581 | | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výměra dle Microstation obsyp zatrubnění sjezdu st.1597 1,3*5,4=7,020 [A] | M3 | 7,020 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | 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- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | | | | |
| 8 | 18110 | | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I výměra dle Microstation sjezd st.1597 11,2+8=19,200 [A] | M2 | 19,200 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | |
| 9 | 18230 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ včetně dodání vhodné zeminy výměra dle Microstation zatravnění u zatrubnění sjezdu st.1597 tl.100mm 0,1*3,2=0,320 [A] | M3 | 0,320 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| | | | rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 | | | | |
| 10 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM výměra dle Microstation zatravnění u zatrubnění sjezdu st.1597 tl.100mm 0,1*3,2=0,320 [A] Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | M2 | 0,320 | | |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |

2

Základy

| | | | | | | | |
|----|--------|--|--|----|-------|--|--|
| 11 | 272324 | | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 vytuženo KARI sítí 8/100/100 výměra dle Microstation základová deska ŽB C25/30 SF3+XA2 1,4*0,3*5,4=2,268 [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, - 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, | M3 | 2,268 | | |
|----|--------|--|--|----|-------|--|--|



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| 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, | | | | |
| 12 | 272366 | | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ KARI síť 8/100/100 0,4=0,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - 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 (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | T | 0,400 | | |
| 2 | | Základy | | | | | |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 13 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 bet. lože C 20/25 XF3 tl.150mm výměra dle Microstation lože zatrubnění sjezdu - dodláždění čel st.1597 0,15*8=1,200 [A] podkladní základ čel zatrubnění sjezdu st.1597 0,5*0,2*3,1*2=0,620 [B] Celkem: A+B=1,820 [C] | M3 | 1,820 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | 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 | | | | |
| 14 | 45211 | | PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON výměra dle Microstation podklad zatrubnění sjezdu st.1597 0,8*0,17*5,4=0,734 [A] | M3 | 0,734 | | |
| | | | Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| | | | - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). | | | | |
| 15 | 465512 | | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl.250mm do bet. lože C20/25 XF3 tl.150mm, vyspárováno CM M25 XF4 výměra dle Microstation zatrubnění sjezdu - dodláždění čel st.1597 0,25*8=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | M3 | 2,000 | | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 5 | | | Komunikace | | | | |
| 16 | 56334 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM výměra dle Microstation sjezd st. 1597 ŠD tl.200mm 11,2=11,200 [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 | 11,200 | | |
| 17 | 572224 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 | M2 | 67,700 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | | |
|------------------|-----------------|--|
| Stavba: | VD 12919 | III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice |
| Objekt: | SO 103 | Napojení místních komunikací a sjezdy |
| Rozpočet: | SO 103 | Napojení místních komunikací a sjezdy |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------|--|----|----------|--------|--------|
| | | | výměra dle Microstation sjezdy st.1158 a 1160 0,6 kg/m2 45,4+22,3=67,700 [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 | | | | |
| 18 | 574B34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM výměra dle Microstation sjezdy st.1158 a 1160 ACO 11+ 45,4+22,3=67,700 [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 | 67,700 | | |
| 19 | 58920 | | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM včetně prořezání výměra dle Microstation sjezdy st.1158 a 1160 25,5+15,2+13,5+7=61,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | M | 61,200 | | |
| 5 | | Komunikace | | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 20 | 711111 | | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY výměra dle Microstation izolace 2 x asfaltový nátěr zatrubnění sjezdu st.1597 2*5,4*3,2=34,560 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii | M2 | 34,560 | | |
| 7 | Přidružená stavební výroba | | | | | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |
| 21 | 91225 | | SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU nové sloupky u napojení MK a sjezdu červené 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | KUS | 6,000 | | |
| 22 | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Nové snížené obruby 1000/150/150 do betonové patky 13+24+6=43,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací | M | 43,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| | | | betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | |
| 23 | 9183D2 | | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH výměra dle Microstation zatrubnění sjezdu st.1597 5,4=5,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | M | 5,400 | | |
| 24 | 9185D2 | | ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM dlažba tl.150mm do bet. lože C20/25 XF3 tl.100mm, vyspárováno CM M25 XF4 zatrubnění sjezdu st.1597 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí | KUS | 2,000 | | |
| 25 | 919112 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM výměra dle Microstation sjezdy st.1158 a 1160 25,5+15,2+13,5+7=61,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | M | 61,200 | | |
| 26 | 93808 | | OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM odvoz a likvidace v režii zhotovitele výměra dle Microstation sjezdy st.1158 a 1160 45,4+22,3=67,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | M2 | 67,700 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy
Rozpočet: SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 27 | 96615 | R | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odvozová vzdálenost v režii zhotovitele čela zatrubnění sjezdu st.1597 2*2*1,5*0,5=3,000 [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 | 3,000 | | |
| 28 | 966346 | | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odvozová vzdálenost v režii zhotovitele výměra dle Microstation zatrubnění sjezdu st.1597 5,4=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí | M | 5,400 | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice**Objekt:** SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1**Rozpočet:** SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1**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: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|-------|----------|--------|--------|
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |
| 1 | 914132 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně přesunů podle etap výstavby IS11b 5=5,000 [A] IS11c 11=11,000 [B] IP10a 3=3,000 [C] IP10b 7=7,000 [D] E3a 1=1,000 [E] B1 3=3,000 [F] E13 5=5,000 [G] B24a 1=1,000 [H] B24b 1=1,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=37,000 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | KUS | 37,000 | | |
| 2 | 914133 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 37=37,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 37,000 | | |
| 3 | 914139 | | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 6 dní 6*37=222,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | KSDEN | 222,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-------|----------|--------|--------|
| 4 | 914432 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně přesunů podle etap výstavby IS11a 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | KUS | 4,000 | | |
| 5 | 914433 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 4,000 | | |
| 6 | 914439 | | DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 6 dní 6*4=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | KSDEN | 24,000 | | |
| 7 | 914922 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby 8+5+11+3+7+6+3+2=45,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení | KUS | 45,000 | | |
| 8 | 914923 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ | KUS | 45,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-------|----------|--------|--------|
| | | | včetně přesunů podle etap výstavby 45=45,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 9 | 914929 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 6 dní 6*45=270,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití | KSDEN | 270,000 | | |
| 10 | 916322 | | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby Z2 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | KUS | 3,000 | | |
| 11 | 916323 | | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | KUS | 3,000 | | |
| 12 | 916329 | | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ 6 dní 6*3=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | KSDEN | 18,000 | | |
| 13 | 916362 | | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby 90=90,000 [A] | KUS | 90,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-------|-----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | | | | |
| 14 | 916363 | | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 90=90,000 [A] | KUS | 90,000 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 15 | 916369 | | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ 14 dní 14*90=1 260,000 [A] | KSDEN | 1 260,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | |
| 16 | 916722 | | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby 90=90,000 [A] | KUS | 90,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | | | | |
| 17 | 916723 | | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 90=90,000 [A] | KUS | 90,000 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 18 | 916729 | | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ 14 dní 14*90=1 260,000 [A] | KSDEN | 1 260,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrské opatření, úsek 1

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice**Objekt:** SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2**Rozpočet:** SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2**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: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 914132 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně přesunů podle etap výstavby pracovní úsek: IS11b 5=5,000 [A] IS11c 11=11,000 [B] E9 16=16,000 [C] E7b 10=10,000 [D] B3b 12=12,000 [E] B20a(50) 2=2,000 [F] E3a 11=11,000 [G] víkendová uzavírka: IS11b 5=5,000 [H] IS11c 11=11,000 [I] IP10a 3=3,000 [J] IP10b 7=7,000 [K] E3a 1=1,000 [L] B1 3=3,000 [M] E13 5=5,000 [N] B24a 1=1,000 [O] B24b 1=1,000 [P] pracovní místo: A15 2=2,000 [Q] B20a(50) 2=2,000 [R] B21a 2=2,000 [S] A10 2=2,000 [T] C4b 1=1,000 [U] C4a 1=1,000 [V] B26 2=2,000 [W] B20a(70) 1=1,000 [X] E3a 1=1,000 [Y] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=118,000 [Z] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky | KUS | 118,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-------|-----------|--------|--------|
| | | | - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | | | | |
| 2 | 914133 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 118=118,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | KUS | 118,000 | | |
| 3 | 914139 | | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 12 dní 12*37=444,000 [A] 42 dní 42*81=3 402,000 [B] Celkem: A+B=3 846,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | KSDEN | 3 846,000 | | |
| 4 | 914432 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně přesunů podle etap výstavby IS11a 4=4,000 [A] IP22 2=2,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky | KUS | 6,000 | | |
| 5 | 914433 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 6=6,000 [A] | KUS | 6,000 | | |

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

| | | |
|-----------|----------|--------------------------------------|
| Stavba: | VD 12919 | III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice |
| Objekt: | SO 801.2 | Dopravné inženýrské opatření, úsek 2 |
| Rozpočet: | SO 801.2 | Dopravné inženýrské opatření, úsek 2 |

| 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 | | | | | | | |
| 6 | 914439 | | DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 12 dní 12*4=48,000 [A] 42 dní 42*2=84,000 [B] Celkem: A+B=132,000 [C] | KSDEN | 132,000 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | | | | | | | |
| 7 | 914922 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby 8+5+11+3+7+6+3+2=45,000 [A] 6+12+16=34,000 [B] 5+5+5=15,000 [C] Celkem: A+B+C=94,000 [D] | KUS | 94,000 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení | | | | | | | |
| 8 | 914923 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 94=94,000 [A] | KUS | 94,000 | | |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |
| 9 | 914929 | | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 12 dní 12*45=540,000 [A] 42 dní 42*49=2 058,000 [B] Celkem: A+B=2 598,000 [C] | KSDEN | 2 598,000 | | |
| Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití | | | | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-------|----------|--------|--------|
| 10 | 916112 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie | KUS | 4,000 | | |
| 11 | 916113 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | KUS | 4,000 | | |
| 12 | 916119 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ 42 dní 42*4=168,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | KSDEN | 168,000 | | |
| 13 | 916152 | | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie, výměna baterií po dobu uzavírky - zřízení a odstranění VDZ žluté STOP čáry pro jednotlivé úseky uzavírky | KUS | 1,000 | | |
| 14 | 916153 | | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 1=1,000 [A] | KUS | 1,000 | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-------|----------|--------|--------|
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 15 | 916159 | | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ 42 dní 42*1=42,000 [A] | KSDEN | 42,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | |
| 16 | 916322 | | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby Z2 3+2=5,000 [A] | KUS | 5,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | | | | |
| 17 | 916323 | | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 5=5,000 [A] | KUS | 5,000 | | |
| | | | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | |
| 18 | 916329 | | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ 12 dní 12*3=36,000 [A] 42 dní 42*2=84,000 [B] Celkem: A+B=120,000 [C] | KSDEN | 120,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | |
| 19 | 916362 | | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby 99=99,000 [A] | KUS | 99,000 | | |
| | | | Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|--|-------|-----------|--------|--------|
| | | | - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | | | | |
| 20 | 916363 | | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 99=99,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | KUS | 99,000 | | |
| 21 | 916369 | | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ 42 dní 42*99=4 158,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | KSDEN | 4 158,000 | | |
| 22 | 916722 | | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů podle etap výstavby 99=99,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | KUS | 99,000 | | |
| 23 | 916723 | | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ včetně přesunů podle etap výstavby 99=99,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | KUS | 99,000 | | |
| 24 | 916729 | | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ 42 dní 42*99=4 158,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | KSDEN | 4 158,000 | | |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | |



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD 12919 III/15286 Brno, Slatina - Šlapanice
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrské opatření, úsek 2

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

Celkem: _____