

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**

Objekt: **SO 000.a - Ostatní a vedlejší náklady - přímé výdaje**

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

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

**Celková cena:** -----

**DPH:** -----

**Cena s DPH:** -----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (23.4.12.0)

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000.a]/[Vedlejší] - náklady

| PČ                             | Kód     | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|--------------------------------|---------|--|-----|----------|-------|--------|
| Vedlejší náklady               |         |  |     |          |       | -----  |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce |         |  |     |          |       | -----  |
| 1                              | 00014.R | Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN | KPL | 1,000    | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 101 - Silnice II/380**Rozpočet: **[SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ                                    | Kód      | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---------------------------------------|----------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 101 Silnice II/380</b>          |          |   |    |          |       |        |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> |          |   |    |          |       |        |
| 19                                    | 014102.e | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vybouraný beton - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168<br>2.5 * 2.85 = 7,125 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>     | T  | 7,125    | ----- | -----  |
| 20                                    | 014102.g | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vybouraný beton - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168a<br>2.5 * 1.982 = 4,955 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>   | T  | 4,955    | ----- | -----  |
| 21                                    | 014102.i | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vybouraný beton - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168b<br>2.5 * 0.875 = 2,188 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>   | T  | 2,188    | ----- | -----  |
| 22                                    | 014102.k | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vybouraný beton - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168c<br>2.5 * 2.088 = 5,220 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>   | T  | 5,220    | ----- | -----  |
| 23                                    | 014102.m | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vybouraný beton - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168d<br>2.5 * 11.851 = 29,628 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | T  | 29,628   | ----- | -----  |
| 24                                    | 014102.o | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vybouraná klenba - poplatek za skládku. Hustota materiálu 1.8 t/m <sup>3</sup> . položka 966148.<br>1.8 * 4.165 = 7,497 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>  | T  | 7,497    | ----- | -----  |
| 25                                    | 014102.p | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vybouraný beton - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168e<br>2.5 * 4.59 = 11,475 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>   | T  | 11,475   | ----- | -----  |
| 26                                    | 014102.q | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vybouraný beton - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168f  | T  | 23,810   | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ                         | Kód         | Název   | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----------------------------|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
|                            | Specifikace | 2.5 * 9,524 = 23,810 [A]<br>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.   |     |          |       |        |
| 27                         | 014102.t    | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Vybouraný beton - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168g<br>2.5 * 10.948 = 27,370 [A]<br>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.  | T   | 27,370   | ----- | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b> ----- |             |   |     |          |       |        |
| 28                         | 11202       | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ<br>Kácení stromu u mostu - odvoz a likvidace v režii zhotovitele.<br>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:<br>- poražení stromu a osekání větví<br>- spálení větví na hromadách nebo štěpkování<br>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace<br>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:<br>- vytrhání nebo vykopání pařezů<br>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů<br>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace<br>- zásyp jam po pařezech   | KUS | 1,000    | ----- | -----  |
| 29                         | 113328      | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM<br>Odstranění podkladních vrstev vozovky průměrné tl. 0.3 m. V místech výměny celé skladby u pravé krajnice šířky 2,0 m (km 4,800-5,360) , místech propustků (km 4,290 a km 2,983). Včetně uložení.<br>(Délky a průměrná plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")<br>"km 4,800-5,360" 910.462*0,3 = 273,139 [A]<br>"km 4,290" 50*0,3 = 15,000 [B]<br>"km 2,983" 50*0,3 = 15,000 [C]<br>a+b+c = 303,139 [D]<br>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení.<br>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  | 303,139  | ----- | -----  |
| 30                         | 11372       | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Frézování asfaltových vrstev průměrné tl. 0,05 m - odvozná vzdálenost na meziskládku v režii zhotovitele. Frézování do vodícího lanka (Km 0,000-0,122; 0,122-0,338; 0,485-3,008; 3,305-4,440; 4,460-5,360). Frézování v místech výměny povrchu. Odvoz na meziskládku a využití na zpevnění krajnic (579,965m <sup>3</sup> )<br>(Plochy dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD")<br>4406,164*0,1+928,99*0,15 = 579,965 [A]   | M3  | 579,965  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód                | Název   | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|--------------------|---|----|-----------|-------|--------|
|    | <i>Specifikace</i> | <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na meziskládku.</i>   |    |           |       |        |
| 31 | 11372.a            | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Frézování asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>Frézování do vodícího lanka. (Km 0,000-0,122; 0,122-0,338; 0,485-3,008; 3,305-4,440; 4,460-5,360).<br>Frézování v místech výměny povrchu. Část využita na zpevnění krajnic (1207.826m <sup>3</sup> )<br>(Plochy dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD")<br>(1230.128 + 161.757 + 18925.89 + 8477.421 + 7108.661 ) * 0.05 - 579,965 = 1 215,228 [A]<br><i>Specifikace</i><br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i>   | M3 | 1 215,228 | ----- | -----  |
| 32 | 11372.b            | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Frézování asfaltových vrstev průměrné tl. 0.09 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Km 4,800-5,360). Frézování v místech výměny celé skladby u pravé krajnice šířky 1,2 m (Km 4,800-5,360) a místech propustků (km 2,983 a km 4,290). Další frézování zbývajících asf. vrstev.<br>(Plochy dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>"Km 4,800-5,360" 577.835*0,09 = 52,005 [A]<br>"Km 2,983" 42,5*0.09 = 3,825 [B]<br>"Km 4,290" 42,5*0.09 = 3,825 [C]<br>a+b+c = 59,655 [D]<br><i>Specifikace</i><br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i>  | M3 | 59,655    | ----- | -----  |
| 36 | 11372.f            | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Frézování asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Km 0,000-4,440; 4,460-5,360) mimo úsek km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305. Frézování v místech výměny povrchu - sanace lokálních vad - frézování trhlín šířky 0,5 m (příčných i podélných, respektive šikmých) na vozovce.<br>(Délky a průměrná šířka dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>12112 * 0.05 = 605,600 [A]<br>-50,35 = - 50,350 [B]<br>"Celkem: "A+B = 555,250 [C]<br><i>Specifikace</i><br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i> | M3 | 555,250   | ----- | -----  |
| 37 | 12273              | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I   | M3 | 284,916   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Odstranění svrchní humusové vrstvy nezpevněné krajnice tl. 150 mm na celé délce rekonstrukce, včetně uložení na meziskládku. Mimo úsek km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305. Část vhodného materiálu využita na zpětné ohumusování (311,556m<sup>3</sup>).</p> <p>(Rozměry a plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>2077,037 m<sup>2</sup></p> <p>2077,037*0,15 = 311,556 [A]</p> <p>-26,64 = - 26,640 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 284,916 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |           |       |        |
| 38 | 122738      | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopání stávajícího tělesa v prom. tl. v místech navržených trativodů (km 4,800-5,360 vpravo) a prohloubení příkopů (km 3,700-3,860 vpravo a km 4,290-4,450 vpravo) - včetně výkopu rýh pro trativod a kontrolní šachty. Jedná se o místa, která jsou odkopána ve větším rozsahu než jak je uvedeno v položkách 122738.2 a 122738.3.</p> <p>(Délka a průměrná plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")</p>   | M3 | 1 039,824 | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>"km 4,800-5,360 "625.404 = 625,404 [A]<br/> "km 3,700-3,860 "308.78 = 308,780 [B]<br/> "km 4,290-4,450 "105.64 = 105,640 [C]<br/> a+b+c = 1 039,824 [D]<br/> <i>položka zahrnuje:</i><br/> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br/> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br/> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br/> - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br/> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br/> - příplatek za lepivost<br/> - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br/> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br/> - potřebné snížení hladiny podzemní vody<br/> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br/> - vytahování a nošení výkopku<br/> - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br/> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br/> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)<br/> - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br/> - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br/> - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br/> - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<br/> - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br/> - třídění výkopku<br/> - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br/> - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> |    |          |       |        |
| 39 | 122738.1    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br/> Odstranění svrchní humusové vrstvy nezpevněné krajnice tl. 150 mm na celé délce rekonstrukce mimo úsek km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305, včetně uložení.<br/> (Rozměry a plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br/> 5975,133 m2<br/> 5975,133*0,15 = 896,270 [A]<br/> -74,492 = - 74,492 [B]<br/> "Celkem: "A+B = 821,778 [C]</p>   | M3 | 821,778  | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |           |       |        |
| 40 | 122738.2    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Reprofilace příkopu proměnlivé tloušťky po celé délce komunikace kromě míst navržené trativodu a mimo úsek km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305. Průměrně 0,4 m<sup>3</sup> na bm.<br/> (Délka "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a<br/> "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV. část dig. AutoCAD")<br/> 6249,410 m<br/> (3005 + 3244.41)*0,4 = 2 499,764 [A]<br/> -355,20 = - 355,200 [B]<br/> "Celkem: "A+B = 2 144,564 [C]</p>   | M3 | 2 144,564 | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |           |       |        |
| 41 | 122738.3    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Reprofilace příkopu proměnlivé tloušťky po celé délce komunikace kromě míst navržené trativodu (pravá strana 4,800-5,631). - odvoz na skládku v režii zhotovitele. Průměrně 1,0 m<sup>3</sup> na bm.<br/>(Délka "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")<br/>2521 m<br/>(1510 + 1011)*1 = 2 521,000 [A]</p>  | M3 | 2 521,000 | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 42 | 122738.a    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Sanace podloží vozovky v místě autobusových zastávek tl. 0,4 m. V případě neúnosného podloží. (Délky dle "02c Situace komunikace -detaily dig. AutoCAD")</p> <p>(111 + 111 ) * 0,4 = 88,800 [A]</p>  | M3 | 88,800   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 43 | 122738.b    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy okolo stávajících trub propustku délky 2.56 m a 2.2 m a příčného rozměru 2 x1 m včetně krajnice a svahu a výkopu pro betonový práh.<br/>(Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br/>(2.56+2.2) * (2 * 1 - 0.283) / 2 = 4,086 [A]</p>   | M3 | 4,086    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 44 | 122738.c    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy na místě vsakovacího příkopu okolo výtoku propustku plochy 4.5738 m<sup>2</sup> a hloubky 1.23 m.</p> <p>(Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>4.5738 * 1.23 = 5,626 [A]</p>  | M3 | 5,626    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 45 | 122738.d    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy okolo stávajících trub propustku délky 1.68 m a 1.72 m a příčného rozměru 2 x 1 m. (Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>(1.68+1.72) * (2 * 1 - 0.196) / 2 = 3,067 [A]</math></p>   | M3 | 3,067    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 46 | 122738.e    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy na místě vsakovacího příkopu okolo výtoku propustku plochy 2.684 m<sup>2</sup> a hloubky 1.18 m.</p> <p>(Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>2.684 * 1.18 = 3,167 [A]</p>  | M3 | 3,167    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 47 | 122738.f    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy okolo stávajícího propustku a propustku nového plochy 20.698 m<sup>2</sup> a hloubky 2 m a prostor pro odláždění včetně betonového prahu okolo čel.<br/>(Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>"Okolí propustku: "20.698 * 2 - 8.5 * 1.313 = 30,236 [A]</p> <p>"Za opěrou: "1.3 * 1.05 * 5 = 6,825 [B]</p> <p>"Odláždění: "2 * 0.85 * 1.5 * 0.4 + 2*0,2*0,6*10 = 3,420 [C]</p> <p>"Celkem: "A + B + C = 40,481 [D]</p>   | M3 | 40,481   | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 48 | 122738.g    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy pro nové trouby propustku délky 0.82 m a 3.3 m a příčného rozměru 1.5 m. (Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>1.5 * ( 0.25 * 1,2 + 1.3 * 3.3 ) = 6,885 [A]</math></p>  | M3 | 6,885    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 49 | 122738.h    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy na místě horské vpusti na vtoku propustku plochy 2.34 m<sup>2</sup> a hloubky 1.4 m a odkopání prostoru pro likvidaci čel a prostor pro nové čela. .<br/>(Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>"Horská vpust" 2.34 * 1.4 = 3,276 [A]</p> <p>"Čela "2*(2*2*1) = 8,000 [B]</p> <p>a+b = 11,276 [C]</p>  | M3 | 11,276   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 50 | 122738.i    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy pro trouby propustku délky 9 m a příčné plochy 5,4 m<sup>2</sup>.<br/>(Plocha a délka dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br/>5,4 * 9 = 48,600 [A]</p>  | M3 | 48,600   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 51 | 122738.j    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy pro čela propustku délky 2.75 m na vtoku a 2.24 m na výtoku a pro příkopy délky 1.68 m a 2.59 m.</p> <p>(Rozměry dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>1.6 * ( 2.26 * 2.24 + 3.26 * 2.75 ) = 22,444 [A]</math></p> <p><math>( 1.6 * 2.26 * 1.68 + 1.35 * 3.6 * 2.59 ) / 2 = 9,331 [B]</math></p> <p>"Celkem : "A + B = 31,775 [C]</p>  | M3 | 31,775   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 52 | 122738.k    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy pro propusek plochy 58.177 m<sup>2</sup> a hloubky 2 m (bez plochy trub).<br/>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br/>58.177 * 2 - 12 * 0.785 = 106,934 [A]</p>  | M3 | 106,934  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 53 | 122738.I    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zemin v místě autobusových zastávek průměrné tl. 0,6 m .<br/>(Délky dle "02c Situace komunikace -detaily dig. AutoCAD")<br/>(111 + 111 ) * 0,6 = 133,200 [A]</p>   | M3 | 133,200  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 54 | 122738.m    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Sanace podloží tělesa v tl.0,4 m šířky 1,65 (km 4,800-5,360) v případě neúnosného podloží. (Délka a průměrná plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")</p> <p>0,4*1,65*560 = 369,600 [A]</p>   | M3 | 369,600  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 55 | 12573       | <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Vykopávka a doprava materiálu na ohumusování z meziskládky.</p> <p>311,555 = 311,555 [A]</p> <p>-26,64 = - 26,640 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 284,915 [C]</p>   | M3 | 284,915  | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul> |    |          |       |        |
| 56 | 17120       | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy na meziskládce - položka 12273. Kubatura viz tato položka.</p> <p>311,556 = 311,556 [A]</p> <p>-26,64 = - 26,640 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 284,916 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   | M3 | 284,916  | ----- | -----  |
| 57 | 17120.1     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738.1. Kubatura viz tato položka.</p>  | M3 | 821,778  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>896,27 = 896,270 [A]<br/> -74,492 = - 74,492 [B]<br/> "Celkem: "A+B = 821,778 [C]<br/> <i>položka zahrnuje:</i><br/> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru<br/> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br/> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br/> - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br/> - ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br/> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br/> - spouštění a nošení materiálu<br/> - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů<br/> - svahování, uzavírání povrchů svahů<br/> - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br/> - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br/> - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>   |    |           |       |        |
| 58 | 17120.2     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br/> Uložení zeminy - položka 122738.2. Kubatura viz tato položka.<br/> 2499,764 = 2 499,764 [A]<br/> -355,20 = - 355,200 [B]<br/> "Celkem: "A+B = 2 144,564 [C]<br/> <i>položka zahrnuje:</i><br/> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru<br/> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br/> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br/> - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br/> - ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br/> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br/> - spouštění a nošení materiálu<br/> - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů<br/> - svahování, uzavírání povrchů svahů<br/> - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br/> - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br/> - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> | M3 | 2 144,564 | ----- | -----  |
| 59 | 17120.3     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br/> Uložení zeminy - položka 122738.3. Kubatura viz tato položka.</p>  | M3 | 2 521,000 | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|-----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>  |    |           |       |        |
| 60 | 17120.a     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738. Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 1 039,824 | ----- | -----  |
| 61 | 17120.b     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738a. Kubatura viz tato položka.</p>  | M3 | 88,800    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 62 | 17120.c     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738b. Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 4,086    | ----- | -----  |
| 63 | 17120.d     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738c. Kubatura viz tato položka.</p>   | M3 | 5,626    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 64 | 17120.e     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738d. Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 3,067    | ----- | -----  |
| 65 | 17120.f     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738e. Kubatura viz tato položka.</p>   | M3 | 3,167    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 66 | 17120.g     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738f. Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 40,481   | ----- | -----  |
| 67 | 17120.h     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738g. Kubatura viz tato položka.</p>   | M3 | 6,885    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 68 | 17120.i     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738h. Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 11,276   | ----- | -----  |
| 69 | 17120.j     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738i. Kubatura viz tato položka.</p>   | M3 | 48,600   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 70 | 17120.k     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738k. Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 106,934  | ----- | -----  |
| 71 | 17120.l     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738l. Kubatura viz tato položka.</p>   | M3 | 133,200  | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>  |    |          |       |        |
| 72 | 17120.m     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738m Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 369,600  | ----- | -----  |
| 73 | 17120.n     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení zeminy - položka 122738j. Kubatura viz tato položka.</p>  | M3 | 31,775   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 74 | 17180       | <p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>Uložení sypaniny do násypů na 103%PS z nakupovaných materiálů (nákup vč. nakládky a dopravy) ŠD 0/32 - včetně prostoru po výbourání čel propustku km 3,872.<br/>(Délka a průměrná plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 40,000   | ----- | -----  |
| 75 | 17481       | <p><b>ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>Zásyp základu mezi opěrou a šachtou ŠD 0,32 (dle ČSN 736244), hutněný na ID 0,9 (včetně nákupu a dovozu)<br/>(Šířka a plochy dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br/>5 * 0.3 * 0.5 = 0,750 [A]</p>  | M3 | 0,750    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>  |    |          |       |        |
| 76 | 17481.a     | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32 - zásyp délky 2.06 m a 1.7 m a příčného rozměru 2 x 1 m (bez plochy trub). Včetně nákupu, nakládky a dopravy.<br/>(Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>(2.06+1.7) * (2 * 1 - 0.283) / 2 = 3,228 [A]</math></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 3,228    | ----- | -----  |
| 77 | 17481.b     | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32 na 103%PS - zásyp délky 1.68 m a 1.72 m a příčného rozměru 2 x 1 m (bez plochy trub). Včetně nákupu, nakládky a dopravy.<br/>(Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>(1.68+1.72) * (2 * 1 - 0.196) / 2 = 3,067 [A]</math></p>  | M3 | 3,067    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |       |        |
| 78 | 17481.c     | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp na 103%PS z nakupovaných materiálů (ŠDa 0/32)I - zásyp plochy 58.177 m<sup>2</sup> a hloubky 2 m (bez plochy trub). Včetně nákupu, nakládky a dopravy.<br/>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>58.177 * 2 - 12 * 0.785 = 106,934 [A]</p>   | M3 | 106,934  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |       |        |
| 79 | 17481.d     | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32 na 103%PS z nakupovaných materiál - zásyp délky 1.2 m a 3.5 m a příčného rozměru 2 x 1.5 m (bez plochy trub). Včetně nákupu, nakládky a dopravy.<br/>(Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>1.2 * (2,0 * (2+5)/2 - 0.503) = 7,796</math> [A]</p> <p><math>3.5 * (2,0 * (2+5)/2 - 0.503) / 2 = 11,370</math> [B]</p> <p>A + B = 19,166 [C]</p>   | M3 | 19,166   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |       |        |
| 80 | 17481.e     | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32 na 103%PS z nakupovaných materiál - zásyp délky 0.85 m a 0.68 m - místa původních čel propustku. Včetně nákupu, nakládky a dopravy.<br/>(Rozměry dle "06e_Propustek KM 3,872 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.85 * 3.2 * 1.8 + 1.5 * 1 * (3.2 / 2) = 7,296</math> [A]</p> <p><math>0.68 * 4.05 * 1.5 = 4,131</math> [B]</p> <p>A + B = 11,427 [C]</p>  | M3 | 11,427   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |       |        |
| 81 | 17481.f     | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32 na 103%PS z nakupovaných materiál - zásyp délky 13.99 m a příčného rozměru 1.6 x 1.5 m (bez plochy trub). Včetně nákupu, nakládky a dopravy.<br/>(Rozměry dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>13.99 * ( 1.6 * (5+1,5)/2 - 0.503 ) = 65,711 [A]</math></p>   | M3 | 65,711   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|-----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |           |       |        |
| 82 | 18110       | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava pláně v místech okolo propustků, zsatávek a místech výměny celé skladby u pravé krajnice šířky 1,3 m (Km 4,800-5,360).</p> <p>(Délka a průměrná plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")</p> <p>"Propustky" 81.606 = 81,606 [A]</p> <p>"Autobusové zastávky" 222 = 222,000 [B]</p> <p>"Rozšíření krajnice" 840 = 840,000 [C]</p> <p>a+b+c = 1 143,606 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>   | M2 | 1 143,606 | ----- | -----  |
| 83 | 18110.a     | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava parapláně u pravé krajnice šířky 1,3 m (Km 4,800-5,360) a u autobusových zastávek.</p> <p>(Délka a průměrná plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")</p> <p>"Rozšíření krajnice" 840 = 840,000 [A]</p> <p>"Autobusové zastávky" 222 = 222,000 [B]</p> <p>a+b = 1 062,000 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>  | M2 | 1 062,000 | ----- | -----  |
| 84 | 18214       | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M  | M2 | 17,795    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód                | Název   | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|----|--------------------|---|----|-----------|-------|--------|
|    | <i>Specifikace</i> | Srovnání terénu po vytvoření propustků a čel - tl. 0,25 m - včetně zhutnění.<br>(Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>10.621 + 7.1735 = 17,795 [A]<br><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>   |    |           |       |        |
| 85 | 18214.a            | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>Srovnání terénu po vytvoření propustků a čel - tl. 0,25 m - včetně zhutnění.<br>(Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>7.761 + 7.528 = 15,289 [A]<br><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>   | M2 | 15,289    | ----- | -----  |
| 86 | 18214.b            | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>Srovnání terénu po vytvoření propustků a čel - tl. 0,25 m - včetně zhutnění.<br>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>   | M2 | 39,132    | ----- | -----  |
| 87 | 18214.c            | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>Srovnání terénu po vytvoření propustků a čel - tl. 0,25 m - včetně zhutnění.<br>(Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>5.059 + 8.582 = 13,641 [A]<br><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>   | M2 | 13,641    | ----- | -----  |
| 88 | 18214.d            | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>Srovnání terénu po odstranění čel propustků - tl. 0,25 m - včetně zhutnění.<br>(Rozměry dle "06e_Propustek KM 3,872 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>2.804 + 6.619 = 9,423 [A]<br><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>   | M2 | 9,423     | ----- | -----  |
| 89 | 18214.e            | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>Srovnání terénu po vytvoření propustků, čel a příkopů - tl. 0,25 m - včetně zhutnění.<br>(Rozměry dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>  | M2 | 39,914    | ----- | -----  |
| 90 | 18221              | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M<br>Rozproštění ornice ve svahu tl. 0.10 m, vrstva pro zatravnění mimo úsek km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305. Materiál použit s objektu SO 151 (79,684 m <sup>3</sup> ) a položky 12273 (311.556m <sup>3</sup> )<br>(Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br>3912,396 = 3 912,396 [A]<br>-325 = - 325,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 3 587,396 [C] | M2 | 3 587,396 | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ                     | Kód         | Název  | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|------------------------|-------------|--|----|-----------|-------|--------|
|                        | Specifikace | <i>položka zahrnuje:<br/>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m<br/>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i>   |    |           |       |        |
| 91                     | 18241       | <b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</b><br>Založení trávníku ručně na ornici včetně travního semene mimo úsek km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305 (Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br>3912,396 = 3 912,396 [A]<br>-325 = - 325,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 3 587,396 [C]<br><i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>  | M2 | 3 587,396 | ----- | -----  |
|                        | Specifikace |  |    |           |       |        |
| <b>2 Základy</b> ----- |             |  |    |           |       |        |
| 92                     | 21203       | <b>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM</b><br>Vybudování trativodu (perforovaná trubka PVC DN 110, obsyp tříděným drceným kamenivem fr. 8/16, lože pod trativod tl. 0.1 m beton C12/15, vyvedení v místě příkopu, respektive vyústění mimo těleso kom. včetně výustních objektů). Betonový výustní objekt km 4,830 a 5,360 vpravo.<br>(Délky dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "03a/b/c/d/e/f Podélný profil komunikace - I./II./III./IV./V./VI. část dig. AutoCAD")<br><i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i><br>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp<br>- zřízení spojovací vrstvy<br>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu<br>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu<br>- obsyp trativodu předepsaným materiálem<br>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL<br>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie | M  | 529,000   | ----- | -----  |
|                        | Specifikace |  |    |           |       |        |
| 93                     | 21361       | <b>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</b><br>Separační vrstva z geotextilie do vsakovacího příkopu o ploše 14.834 m <sup>2</sup> (včetně dopravy a provedení). 300g/m <sup>2</sup><br>(Plocha a tloušťka dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru  | M2 | 14,834    | ----- | -----  |
|                        | Specifikace |  |    |           |       |        |
| 94                     | 21361.a     | <b>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</b>   | M2 | 9,603     | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Separální vrstva z geotextilie do vsakovacího příkopu o ploše 9.603 m<sup>2</sup> (včetně dopravy a provedení). 300g/m<sup>2</sup><br/>(Plocha a tloušťka dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i></li> <li>- <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i></li> </ul>   |    |          |       |        |
| 95 | 21461       | <p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE</p> <p>Separální geotextilie 300g/m<sup>2</sup>, pod vrstvou ŠDa 0/125. V místě výměny celé skladby u pravé krajnice šířky 2,4 m (Km 4,800-5,360).<br/>(Plochy dle "02c Situace komunikace -detaily dig. AutoCAD")</p> <p>111 + 111 = 222,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>dodávku předepsané geotextilie</i></li> <li>- <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i></li> <li>- <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i></li> <li>- <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i></li> <li>- <i>úpravy pro odvodnění</i></li> <li>- <i>nutné přesahy</i></li> <li>- <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i></li> </ul> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p> | M2 | 222,000  | ----- | -----  |
| 96 | 272314      | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový práh pro kamennou dlažbu okolo čel propustku, výšky 0.6 m a šířky 0.2 m beton C25/30 XF3. Celý obvod.<br/>(Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>0.6 * 0.2 * (6.0216 + 12.3108) = 2,200 [A]</p>   | M3 | 2,200    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> |    |          |       |        |
| 97 | 272314.a    | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový práh pro kamennou dlažbu okolo čel propustku, výšky 0.6 m a šířky 0.2 m beton C25/30 XF3. Vtok, výtok včetně přilehlého svahu.<br/>(Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.6 * 0.2 * (5.4036 + 12.7032) = 2,173 [A]</math></p>   | M3 | 2,173    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> |    |          |       |        |
| 98 | 272314.b    | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový základ opěry včetně bednění, beton C30/37 XF3.<br/>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>5 * 0.75 * 1.55 = 5,813 [A]</math></p>  | M3 | 5,813    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> |    |          |       |        |
| 99 | 272314.c    | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový práh pro kamennou dlažbu okolo čel propustku, výšky 0,6 m a šířky 0.2 m beton C25/30 XF3. (Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>0.2 * 17.832 = 3,566 [A]</p>   | M3 | 3,566    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> |    |          |       |        |
| 100 | 272314.d    | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový práh pro kamennou dlažbu okolo čel propustku, výšky 0.6 m a šířky 0.2 m beton C25/30 XF3. (Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.6 * 0.2 * 12.2376 = 1,469</math> [A]</p>   | M3 | 1,469    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> |    |          |       |        |
| 101 | 272314.e    | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový práh pro kamennou dlažbu okolo čel propustku, výšky 0.6 m a šířky 0.2 m beton C25/30 XF3. (Rozměry dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.6 * 0.2 * (10.692 + 13.68) = 2,925 [A]</math></p>  | M3 | 2,925    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> |    |          |       |        |
| 102 | 289971      | <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Geotextilie - Ochrana izolace (asfaltové pásy) na rubu čela. Min 600g/m<sup>2</sup>.<br/>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p>2*5 = 10,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul>   | M2 | 10,000   | ----- | -----  |
| 103 | 289971.a    | <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Opláštění trativodu geotextilií, obvod 1.8 m. Min 600g/m<sup>2</sup>.<br/>(Délky dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a<br/>"03a/b/c/d/e/f Podélný profil komunikace - I./II./III./IV./V./VI. část dig. AutoCAD")</p> <p>529 * 1.8 = 952,200 [A]</p>  | M2 | 952,200  | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ                               | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----------------------------------|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|                                  | Specifikace | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodávku předepsané geotextilie<br>- úpravu, očištění a ochranu podkladu<br>- přichycení k podkladu, případně zatížení<br>- úpravy spojů a zajištění okrajů<br>- úpravy pro odvodnění<br>- nutné přesahy<br>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu   |    |          |       |        |
| <b>3 Svislé konstrukce</b> ----- |             |  |    |          |       |        |
| 104                              | 31717       | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY<br>Kotvy říms na propustku á 1 m, 5 ks po 6 kg. Včetně PKO - zinkování ponorem, 0,08 mm. Chemické kotvy M24, hloubka vývrtu 165 mm, průměr vývrtu 28 mm.<br>(počet dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )<br>$5 * 6 = 30,000$ [A]<br><i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i> | KG | 30,000   | ----- | -----  |
| 105                              | 317325      | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>Železobetonová římsa, beton C30/37 XF4, XD3.<br>(Délka a plocha dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$5 * 0.28 = 1,400$ [A]   | M3 | 1,400    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 106 | 317365      | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž ŽB říms - B500B (10505 R) 150 kg/m<sup>3</sup> Dilatační tělíská betonová.</p> <p>0.15 * 1.4 = 0,210 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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)</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>   | T  | 0,210    | ----- | -----  |
|     | Specifikace |   |    |          |       |        |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód    | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|--------|---|----|----------|-------|--------|
| 107 | 333325 | <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>Betonová opěra včetně bednění, beton C30/37 XF3, XD1 - bez plochy trub.<br/>(Šířka, plochy/tloušťka a plochy dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )<br/> <math>0.8 * ( 5 * 2.07 - 0.785 ) = 7,652 [A]</math></p> <p>- 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,<br/> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br/> - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br/> - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br/> - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br/> - 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,<br/> - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br/> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br/> - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br/> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br/> - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br/> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br/> - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br/> - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br/> - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br/> - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br/> - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | M3 | 7,652    | ----- | -----  |
| 108 | 334366 | <p>VÝZTUŽ MOST PILÍŘŮ A STATIV Z KARI-SÍTÍ</p> <p>Výztuž čela propustku - B500B (10505 R) 100 kg/m<sup>3</sup><br/> <math>7,652 * 0,1 = 0,765 [A]</math></p>  | T  | 0,765    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ                                  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|                                     | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> ----- |             |  |    |          |       |        |
| 109                                 | 451312      | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Podkladní beton pod čelo propustku, beton C12/15.<br/>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )<br/>0,1*5*1,55 = 0,775 [A]</p>  | M3 | 0,775    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 110 | 451314      | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové lůžko pod trouby propustku tl. 0.25 m včetně sedla, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu).</p> <p>(Plocha a délka dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.354 * (2.06 + 1.7) = 1,331 [A]</math></p>   | M3 | 1,331    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 111 | 451314.a    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu). (Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.1 * (2.9448 + 5.754) = 0,870 \text{ [A]}</math></p>   | M3 | 0,870    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 112 | 451314.b    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové lůžko pod trouby propustku tl. 0.2 m včetně sedla, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu).</p> <p>(Plocha a délka dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.253 * (1.68 + 1.72) = 0,860 [A]</math></p>   | M3 | 0,860    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 113 | 451314.c    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu). (Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.1 * (2.3532 + 5.8044) = 0,816 [A]</math></p>  | M3 | 0,816    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 114 | 451314.d    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové lůžko pod trouby propustku tl. 0.3 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Plocha a délka dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>0.612 * 11.95 = 7,313 [A]</p>  | M3 | 7,313    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 115 | 451314.e    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu). (Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>0.1 * 13.3944 = 1,339 [A]</p>   | M3 | 1,339    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 116 | 451314.f    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu vedle římsy tl. 0.1 m, beton C25/30 XF4 (včetně nákupu a dovozu)</p> <p>(Tloušťka a plocha dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>1.704 * 0.1 = 0,170 [A]</p>   | M3 | 0,170    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 117 | 451314.h    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové lůžko pod trouby propustku tl. 0.25 m včetně sedla, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu).</p> <p>(Plocha a délka dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.428 * (0.84 + 2.49) = 1,425 [A]</math></p>  | M3 | 1,425    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 118 | 451314.i    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu). (Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>0.1 * 6.102 = 0,610 [A]</p>   | M3 | 0,610    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 119 | 451314.j    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové lůžko pod trouby propustku tl. 0.25 m včetně sedla, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu).</p> <p>(Plocha a délka dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.428 * 13.88 = 5,941</math> [A]</p>   | M3 | 5,941    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 120 | 451314.k    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu). (Rozměry dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p>( 7.4532 + 4.9656 ) * 0.1 = 1,242 [A]</p>   | M3 | 1,242    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 121 | 45152.c     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Štěrkodrt' 0/63 pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.1 * (2.3532 + 5.8044) = 0,816 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>   | M3 | 0,816    | ----- | -----  |
| 122 | 45152.d     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Štěrkodrt' 0/63 pod trouby propustku, tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Plocha a délka dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.14 * 11.7 = 1,638 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>  | M3 | 1,638    | ----- | -----  |
| 123 | 45152.e     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Štěrkodrt' 0/63 pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.1 * 13.3944 = 1,339 [A]</math></p>   | M3 | 1,339    | ----- | -----  |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br/>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>  |    |          |       |        |
| 124 | 45152.f     | PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>Štěrkodrt' 0/63 pod kamennou dlažbu vedle římsy tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu)<br>(Tloušťka a plocha dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$1.704 * 0.1 = 0,170$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br/>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>  | M3 | 0,170    | ----- | -----  |
| 125 | 45152.g     | PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>Štěrkodrt' 0/63 pod trouby propustku, tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Plocha a délka dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$0.12 * (0.84 + 2.49) = 0,400$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br/>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>     | M3 | 0,400    | ----- | -----  |
| 126 | 45152.h     | PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>Štěrkodrt' 0/63 pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$0.1 * 6.102 = 0,610$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br/>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>             | M3 | 0,610    | ----- | -----  |
| 127 | 45152.i     | PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>Štěrkodrt' 0/63 pod trouby propustku, tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Plocha a délka dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$0.12 * 13.99 = 1,679$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br/>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>             | M3 | 1,679    | ----- | -----  |
| 128 | 45152.j     | PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>Štěrkodrt' 0/63 pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Rozměry dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$(7.4532 + 4.9656) * 0.1 = 1,242$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br/>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> | M3 | 1,242    | ----- | -----  |
| 129 | 45152.k     | PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO   | M3 | 0,870    | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | Štěrkodrt' 0/63 pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$0.1 * (2.9448 + 5.754) = 0,870$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i><br><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>  |    |          |       |        |
| 130 | 45152.l     | PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>Štěrkodrt' 0/63 pod trouby propustku, tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Plocha a délka dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$0.1 * (2.06 + 1.7) = 0,376$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i><br><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>  | M3 | 0,376    | ----- | -----  |
| 131 | 45152.m     | PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>Štěrkodrt' 0/63 pod trouby propustku, tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Plocha a délka dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$0.09 * (1.68 + 1.72) = 0,306$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i><br><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>  | M3 | 0,306    | ----- | -----  |
| 132 | 451521      | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,7<br>Vsakovací příkop 32-63 ze štěrkodrti na výtoku propustku plochy 4.5738 m <sup>2</sup> a hloubky 0.59 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Plocha a hloubka dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$4.5738 * 0.59 = 2,699$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i><br><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> | M3 | 2,699    | ----- | -----  |
| 133 | 451521.a    | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,7<br>Zásyp vsakovacího příkopu ze štěrkodrti 8-16 o ploše 4.5738 a tloušťce 0.3 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Plocha a tloušťka dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$4.5738 * 0.3 = 1,372$ [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i><br><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>                           | M3 | 1,372    | ----- | -----  |
| 134 | 451521.b    | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,7<br>Vsakovací příkop 32-63 ze štěrkodrti na výtoku propustku plochy 2.684 a hloubky 0.59 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Plocha a hloubka dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")  | M3 | 1,584    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | 2.684 * 0.59 = 1,584 [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i><br><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>   |    |          |       |        |
| 135 | 451521.c    | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,7<br>Zásyp vsakovacího příkopu ze štěrkodrti 8-16 o ploše 2.684 a tloušťce 0.3 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Plocha a tloušťka dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>2.684 * 0.3 = 0,805 [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i><br><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>   | M3 | 0,805    | ----- | -----  |
| 136 | 465512      | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>Kamenná dlažba okolo čel včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>0.2 * (2.9448 + 5.754) = 1,740 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</i><br><i>- zřízení spojovací vrstvy</i><br><i>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</i><br><i>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</i><br><i>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</i><br><i>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i><br><i>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i>  | M3 | 1,740    | ----- | -----  |
| 137 | 465512.a    | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>Kamenná dlažba okolo čel včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>0.2 * (2.3532 + 5.8044) = 1,632 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</i><br><i>- zřízení spojovací vrstvy</i><br><i>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</i><br><i>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</i><br><i>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</i><br><i>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i><br><i>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i> | M3 | 1,632    | ----- | -----  |
| 138 | 465512.b    | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>Kamenná dlažba okolo čel včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu).<br>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>0.2 * 13.3944 = 2,679 [A]   | M3 | 2,679    | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 139 | 465512.c    | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamenná dlažba vedle římsy včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu)<br/>(Tloušťka a plocha dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p><math>1.704 * 0.2 = 0,341</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul> | M3 | 0,341    | ----- | -----  |
| 140 | 465512.d    | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamenná dlažba okolo čel včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.2 * 6.102 = 1,220</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>             | M3 | 1,220    | ----- | -----  |
| 141 | 465512.e    | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamenná dlažba okolo čel včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>( 7.4532 + 4.9656 ) * 0.2 = 2,484</math> [A]</p>   | M3 | 2,484    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ                        | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|                           | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>   |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| 142                       | 56215       | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 250MM</p> <p>Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 8/10 min tl. 0.22 m, podkladní vrstva krytu z kostek. V místě autobusových zastávek.</p> <p>(Plochy dle "02c Situace komunikace -detaily dig. AutoCAD")</p> <p>111 + 111 = 222,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</li> </ul> | M2 | 222,000  | ----- | -----  |
| 143                       | 56330       | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>Sanace podloží ŠDa 0/125 tl. 0.40 m. V místě výměny celé skladby u pravé krajnice šířky 2,4 m (Km 4,800-5,360).</p> <p>(Plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")</p> <p>0.4 * 1344 = 537,600 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>   | M3 | 537,600  | ----- | -----  |
| 144                       | 56330.a     | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>Sanace podloží ŠDa 0/125 u autobusových zastávek tl. 0.40 m.</p> <p>(Plochy dle "02c Situace komunikace -detaily dig. AutoCAD")</p> <p>"Levá zastávka" 111*0,4 = 44,400 [A]</p> <p>"Pravá zastávka" 111*0,4 = 44,400 [B]</p> <p>a+b = 88,800 [C]</p>   | M3 | 88,800   | ----- | -----  |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry  |    |          |       |        |
| 145 | 56330.b     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>Nestmelená směs drceného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDa 0/63 v ose tl. 0.15 m - komunikace. V místech okolo, propustků a místech výměny celé skladby u pravé krajnice šířky 1,3 m (Km 4,800-5,360).<br>(Délka a průměrná plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")<br>"Propustky" 81.606*0,15 = 12,241 [A]<br>"Rozšíření krajnice" 840*0,15 = 126,000 [B]<br>a+b = 138,241 [C]<br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry    | M3 | 138,241  | ----- | -----  |
| 146 | 56331       | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM<br>Ložní vrstva zámkových dlažeb a krytu z kostek L4/8 (0,05m vozovka).<br>(Plochy dle "02c Situace komunikace -detaily dig. AutoCAD")<br>"Vozovka zastávka" 111+111 = 222,000 [A]<br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry   | M2 | 222,000  | ----- | -----  |
| 147 | 56333       | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM<br>Nestmelená směs drceného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDa 0/32 v ose tl. 0.15 m - komunikace. V místech okolo, propustků a místech výměny celé skladby u pravé krajnice šířky 1,3 m (Km 4,800-5,360).<br>(Délka a průměrná plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "05a/b/c/d/e Charakteristické příčné řezy I./II./III./IV./V. část dig. AutoCAD")<br>"Propustky" 81.606 = 81,606 [A]<br>"Rozšíření krajnice" 840 = 840,000 [B]<br>a+b = 921,606 [C]<br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 921,606  | ----- | -----  |
| 148 | 56335.a     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM<br>Nestmelená směs drceného kameniva ŠDa 0/63 min tl. 0.25 m, podkladní vrstva krytu z kostek.<br>(Plochy dle "02c Situace komunikace -detaily dig. AutoCAD")   | M2 | 222,000  | ----- | -----  |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|-----------|-------|--------|
|     | Specifikace | "Levá zastávka" 111 = 111,000 [A]<br>"Pravá zastávka" 111 = 111,000 [B]<br>a+b = 222,000 [C]<br>- <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i><br>- <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i><br>- <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i><br>- <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>   |    |           |       |        |
| 149 | 56962       | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Vybudování nezpevněné krajnice z asfaltového recyklátu tl. 0.1 m. Mimo úseky km 0,122-0,485; 3,008-3,305; 4,800-5,360 vpravo. Šířka krajnice 0,5 mimo úseků se svodidly, z R-Materiálu. Položka č.11372. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Rozměry a plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br>$181.414+2596.65+1199.94+1439.91+237.79+538.67+421.79-2210 = 4\,406,164$ [A]<br>- <i>dodání recyklátu v požadované kvalitě</i><br>- <i>očistění podkladu</i><br>- <i>uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i><br>- <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i><br>- <i>úpravu napojení, ukončení</i><br>- <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>    | M2 | 4 406,164 | ----- | -----  |
| 150 | 56963       | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM<br>Vybudování nezpevněné krajnice z asfaltového recyklátu tl. 0.15 m. Úseky km 0,122-0,338; 4,800-5,360 vpravo. Šířka krajnice 0,5 mimo úseků se svodidly, z R-Materiálu. Položka č.11372. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Rozměry a plocha dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br>$541.96+441.87+415.16-470 = 928,990$ [A]<br>-439 = - 439,000 [B]<br>" Celkem: "A+B = 489,990 [C]<br>- <i>dodání recyklátu v požadované kvalitě</i><br>- <i>očistění podkladu</i><br>- <i>uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i><br>- <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i><br>- <i>úpravu napojení, ukončení</i><br>- <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> | M2 | 489,990   | ----- | -----  |
| 151 | 572123      | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br>Infiltrační postřik na komunikaci 1,0 kg/m <sup>2</sup> PI-EP. V místech okolo propustků a místech výměny celé skladby u pravé krajnice šířky 1,5 m (Km 4,800-5,360). Mimo most (km 4,440-4,460).<br>(Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")   | M2 | 921,606   | ----- | -----  |



3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství   | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|------------|-------|--------|
|     | Specifikace | "Propustky" 81.606 = 81,606 [A]<br>"Rozšíření krajnice" 840 = 840,000 [B]<br>a+b = 921,606 [C]<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  |    |            |       |        |
| 152 | 572214      | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na komunikaci 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-EP. Rekonstrukce povrchu (0,000 - 4,440 a 4,460-5,360) - sanace trhlin šířky 0,5 m. Mimo most (km 4,440-4,460) a mimo úseky km 0,338-0,485; km 3,008-3,305<br>(Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br>9721+258+2133 = 12 112,000 [A]<br>-1007 = - 1 007,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 11 105,000 [C]<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení | M2 | 11 105,000 | ----- | -----  |
| 153 | 572214.a    | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na komunikaci 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-EP. Rekonstrukce povrchu (0,122-0,338) - skladba č. 2 a 4.<br>(Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br>6366,275 = 6 366,275 [A]<br>-4962,275 = - 4 962,275 [B]<br>"Celkem: "A+B = 1 404,000 [C]<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 1 404,000  | ----- | -----  |
| 154 | 572214.b    | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na komunikaci 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-EP. Oprava povrchu (0,000 - 4,440; 4,460 - 5,360) mimo most (km 4,440-4,460) a mimo úseky km 0,338-0,485; km 3,008-3,305<br>(Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br>5,360+33764+897+7409 = 42 075,360 [A]<br>-3498,41 = - 3 498,410 [B]<br>"Celkem: "A+B = 38 576,950 [C]   | M2 | 38 576,950 | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství   | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|------------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   |    |            |       |        |
| 155 | 572214.c    | <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik na komunikaci 0,3 kg/m<sup>2</sup> PS-EP. Rekonstrukce povrchu (0,000 - 4,440; 4,460 - 5,360) mimo most (km 4,440-4,460) a mimo úseky km 0,338-0,485; km 3,008-3,305, (Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>32889+874+7217 = 40 980,000 [A]</p> <p>-3405,438 = - 3 405,438 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 37 574,562 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>  | M2 | 37 574,562 | ----- | -----  |
| 156 | 574B34      | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton mod. pro ložní vrstvy na komunikace ACO 11+ tl. 0.04 . Rekonstrukce povrchu (0,000 - 4,440; 4,460 - 5,360) mimo úseky km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305 (Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>32889+874+7217 = 40 980,000 [A]</p> <p>-3405,438 = - 3 405,438 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 37 574,562 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 37 574,562 | ----- | -----  |
| 157 | 574D56      | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton mod. pro ložní vrstvy na komunikace ACL 16+ tl. 0.06 . Rekonstrukce povrchu (0,000 - 4,440; 4,460 - 5,360) mimo úseky km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305</p> <p>(Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")</p>  | M2 | 38 574,000 | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství   | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|------------|-------|--------|
|     | Specifikace | <p>33764+897+7409 = 42 070,000 [A]<br/>           -3496,00 = - 3 496,000 [B]<br/>           "Celkem: "A+B = 38 574,000 [C]<br/>           - <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i><br/>           - <i>očištění podkladu</i><br/>           - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i><br/>           - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i><br/>           - <i>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i><br/>           - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i><br/>           - <i>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p>   |    |            |       |        |
| 158 | 574F06      | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S<br/>           Asfaltový beton mod. pro podkladní vrstvy na komunikace ACP 16+ tl. 0.05 . Rekonstrukce povrchu (0,122-0,338).<br/>           (Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br/>           70,2 = 70,200 [A]<br/>           - <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i><br/>           - <i>očištění podkladu</i><br/>           - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i><br/>           - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i><br/>           - <i>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i><br/>           - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i><br/>           - <i>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p> | M3 | 70,200     | ----- | -----  |
| 160 | 574F46      | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM<br/>           Asfaltový beton mod. pro podkladní vrstvy na komunikace ACP 16+ tl. 0.05 m Rekonstrukce povrchu (0,000 - 4,440 a 4,460- 5,360) mimo úseky km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305<br/>           - sanace příčných trhlin šířky 0,5 m.<br/>           (Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br/>           9721+258+2133 = 12 112,000 [A]<br/>           -1007,00 = - 1 007,000 [B]<br/>           "Celkem: "A+B = 11 105,000 [C]</p>   | M2 | 11 105,000 | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>  |    |          |       |        |
| 161 | 574F88      | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 90MM</p> <p>Asfaltový beton mod. pro podkladní vrstvy na komunikace ACP 22+ tl. 0.09 m. V místech okol propustků a místech výměny celé skladby u pravé krajnice šířky 1,5 m (Km 4,800-5,360).<br/>(Rozměry dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Propustky" 81.606 = 81,606 [A]<br/>"Rozšíření krajnice" 840 = 840,000 [B]<br/>a+b = 921,606 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 921,606  | ----- | -----  |
| 162 | 58220       | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK BEZ LOŽE</p> <p>Kamenná dlažba o rozměrech 100/100/100.<br/>(Plochy dle "02c Situace komunikace -detaily dig. AutoCAD")<br/>111 + 111 = 222,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>   | M2 | 222,000  | ----- | -----  |
| 163 | 58222       | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Dvouřádek ze žulových kostek u zástávek autobusu. Včetně betonového lože C 16/20.<br/>(Délky dle "02c Situace komunikace - detaily dig. AutoCAD")</p>  | M2 | 81,960   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|----|-----------|-------|--------|
|   | Specifikace | ("68.3 + 68.3")*0,2 = 81,960 [A]<br>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar<br>- očištění podkladu<br>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |           |       |        |
| 164   | 58920       | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>Zalití spar po proříznutí vozovky na ZÚ/KÚ a podélném proříznutí komunikace, která bude prováděna po etapách, mimo úseky km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305<br>(Délky dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br>" ZÚ "8 = 8,000 [A]<br>"KÚ" 7.5 = 7,500 [B]<br>"Podélné prořezání "5360.41 = 5 360,410 [C]<br>"Prořezy pro propustky "7,5 * 4 = 30,000 [D]<br>"Sjezdy SO 121" 8+23,2+8+29+26,2+26,2+24+58,8 = 203,400 [E]<br>"Sjezdy SO 151" 10,9 = 10,900 [F]<br>-444,00 = - 444,000 [H]<br>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+H = 5 176,210 [I]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- dodávku předepsaného materiálu<br>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem      | M  | 5 176,210 | ----- | -----  |
| <b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> |             |  |    |           |       |        |
| 165   | 626112      | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM<br>Celoplošná sanace výtokové šachty - reprofilace povrchu sanační maltou.<br>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )<br>6,6*9+2*0,45*7,6 = 66,240 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce   | M2 | 66,240    | ----- | -----  |
| <b>7 Přidružená stavební výroba</b>             |             |  |    |           |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód    | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|--------|--|----|----------|-------|--------|
| 166 | 711111 | <p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>Ochranný nátěr 1xNp, 2xNa na betonové části porpustku - čelo a boky výtoku, základový pas. (Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p>"Čelo" <math>2 \times (1,5 \times 2) + 2 \times (2 \times 0,8) = 9,200</math> [A]</p> <p>"Základ" <math>(1,6 + 5) \times 2 \times 0,75 = 9,900</math> [B]</p> <p>a+b = 19,100 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie</li> </ul> | M2 | 19,100   | ----- | -----  |
| 167 | 711112 | <p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Izolace betonové části čela z rubu. (Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p><math>2 \times 5 = 10,000</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie</li> </ul>   | M2 | 10,000   | ----- | -----  |
| 168 | 78383  | <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>Ochranné nátěry říms - nátěr proti soli a uzavírací nátěr. (Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p><math>2 \times 5 = 10,000</math> [A]</p>   | M2 | 10,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ                     | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|------------------------|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|                        | Specifikace | - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.  |     |          |       |        |
| 169                    | 78383.a     | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)<br>Uzavírací a sjednocující nátěr sanovaných ploch výtokové šachty a čela.<br>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )<br>"Čelo" 2*3 = 6,000 [A]<br>"Šachta "2,5*4*2 = 20,000 [B]<br>a+b = 26,000 [C]<br>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.  | M2  | 26,000   | ----- | -----  |
|                        | Specifikace |  |     |          |       |        |
| <b>8 Potrubí</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 170                    | 895811      | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠN 60<br>Revizní drenážní šachtice DN 400 teleskopické, kompletní provedení šachet DN400 vč. poklopu (zatížení A400), podkladního betonu (rozměry 0,6x0,6x0,1) a obsypu ŠD 0/32. Osazení po 50 m na trativody.<br>(Počty ks dle 03a/b/c/d/e/f Podélný profil komunikace - I./II. část dig. AutoCAD")<br>položka zahrnuje:<br>- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru<br>- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).<br>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,<br>- očištění a ošetření úložných ploch,<br>- předepsané podkladní konstrukce | KUS | 10,000   | ----- | -----  |
|                        | Specifikace |  |     |          |       |        |
| 171                    | 89721       | VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ<br>Železobetonová horská vpust šířky 1 m délky 1.5 m a průměrné hloubky 1.25 m umístěná na vtoku propustku - včetně bednění, výztuže, mříže na vtoku a podkladního betonu. Vodonepropustný beton C30/37 XF4, XD3, vyztuženo Kari sítí 100/100/8. Uloženo na betonové lože 25/30 XF3. Další podrobnosti viz výkres 06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres.<br>1.000000 = 1,000 [A]   | KUS | 1,000    | ----- | -----  |
|                        |             |  |     |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mříže s rámem, koše na bahno,</li> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> |     |          |       |        |
| 172                                       | 899901      | <p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>Připojení nových trub propustků na stávající trouby - propustek km 1,602, km 2,090 a km 3,715. Celkem 2 ks na propustek.</p> <p><i>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</i></p>  | KUS | 6,000    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |   |     |          |       |        |
| 173                                       | 9113B1      | <p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Ocelové silniční svodidlo včetně PKO (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 100µm). Uroveň zadržení H1. Včetně napojení na navazující části a náběhy. (Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>21.32 + 21.97 + 27.27 = 70,560 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)</li> <li>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p><i>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i></p>  | M   | 70,560   | ----- | -----  |
| 174                                       | 9115C1      | <p>SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Ocelové zábradelní svodidlo včetně PKO (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 70µm + nátěr, nom. hodnota tl. 210µm; mimo svodnic a distančních prvků - zink. ponorem, nom. hodnota tl. 100µm). Uroveň zadržení H2 Včetně napojení na navazující části. (Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p>   | M   | 8,000    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílačních prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p><i>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i></p>   |     |          |       |        |
| 175 | 91228       | <p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Směrové sloupky s trnem normální výšky - bílé (Z11a)<br/>(Počet kusů dle "03a/b/c/d/e/f Podélný profil komunikace - I./II./III./IV./V./VI. část dig. AutoCAD")</p> <p>223 = 223,000 [A]<br/>-18 = - 18,000 [B]<br/>"Celkem: "A+B = 205,000 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>   | KUS | 205,000  | ----- | -----  |
| 176 | 91238       | <p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Nástavce na svodidla - modré (Z11c/d) 6 ks - okolo mostu.<br/>(Počet kusů dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 6,000    | ----- | -----  |
| 177 | 91267       | <p>ODRAZKY NA SVODIDLA</p> <p>Odrázky na svodidla - modré (Z11c/d) 6 ks - okolo mostu.<br/>(Počet kusů dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi</li> </ul>  | KUS | 6,000    | ----- | -----  |
| 178 | 914131      | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Dodávka a montáž značek na komunikaci II/380.<br/>Značky A1a, A1b, B4, IJ7, IS21a a IS24b - 1 ks.<br/>Značky B20a, B20b, E2b, IJ4a, IS15a, IS3b, IZ4a, IZ4b, P1, P4, P6, ev.č. přejezdu a ev.č. mostu - 2 ks.<br/>Značky IS16b 3 ks.<br/>Značky A22 a E13 4 ks.<br/>Značky A30, A31c, A31b, A31a 6 ks.<br/>Značky IS18a 21 ks<br/>(Počty dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p>1*6+2*13+3*1+4*2+6*4+21*1 = 88,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</li> </ul> | KUS | 88,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód    | Název   | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|--------|---|-----|----------|-------|--------|
| 179 | 914133 | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ</p> <p>Demontáž stávajících značek na komunikaci II/380, likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>Značky A1a, A1b, B21a, B4, IJ7, IS21a, IS24b, IS3b a IS3c - 1 ks.</p> <p>Značky B13, B20b, E2b, IJ4a, IS15a, IS3b, IZ4a, IZ4b, P1, P6, ev. č. přejezdu a ev. č. mostu - 2 ks.</p> <p>Značky B20a, IS16b 3 ks.</p> <p>Značky A22, A30, A31a, A31b, A31c 4 ks.</p> <p>Značky IS18a 18 ks a E13 9 ks.</p> <p>(Počty dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><math>1 \cdot 9 + 2 \cdot 12 + 3 \cdot 2 + 4 \cdot 5 + 9 + 18 = 86,000</math> [A]</p> <p><i>Specifikace</i><br/>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p> | KUS | 86,000   | ----- | -----  |
| 180 | 914431 | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Dodávka a montáž značek na komunikaci II/380. Značky IP19 1 ks.</p> <p>(Počty dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/>položka zahrnuje:<br/>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</p>  | KUS | 1,000    | ----- | -----  |
| 181 | 914433 | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ</p> <p>Demontáž stávajících značek na komunikaci II/380, likvidace v režii zhotovitele. Značky IP19 1 ks.</p> <p>(Počty dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>   | KUS | 1,000    | ----- | -----  |
| 183 | 914713 | <p>STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL DEMONTÁŽ</p> <p>Demontáž stávajících značek na komunikaci II/380, likvidace v režii zhotovitele. Značky Z3 - 2 ks.</p> <p>(Počty dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>   | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 184 | 914813 | <p>STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL DEMONTÁŽ</p> <p>Demontáž stávajících značek na komunikaci II/380, likvidace v režii zhotovitele. Značky Z4d a Z4e - 4 ks.</p> <p>(Počty dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><math>4 + 4 = 8,000</math> [A]</p> <p><i>Specifikace</i><br/>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>  | KUS | 8,000    | ----- | -----  |
| 185 | 914911 | <p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Dodávka a montáž sloupků DZ včetně patek.</p> <p>(Počty dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/>položka zahrnuje:<br/>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</p>   | KUS | 54,000   | ----- | -----  |
| 186 | 914913 | <p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ</p> <p>Likvidace sloupků DZ včetně patek, likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>(Počty dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p>   | KUS | 56,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | 58 = 58,000 [A]<br>-2 = - 2,000 [B]<br>"Celkem: "A+B = 56,000 [C]<br><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>   |    |          |       |        |
| 187 | 915211.a    | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy - šipky V9b. (Plocha 1 šipky 1.35 m <sup>2</sup> )<br>- plast.<br>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")<br>(82) * 1.35 = 110,700 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i><br><i>- předznačení a reflexní úpravu</i>  | M2 | 110,700  | ----- | -----  |
| 188 | 915211.b    | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy - zastávky V11a. (Plocha 1 zastávky 7.54675 m <sup>2</sup> ) - plast.<br>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")<br>2 * 7.54675 = 15,094 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i><br><i>- předznačení a reflexní úpravu</i>  | M2 | 15,094   | ----- | -----  |
| 189 | 915211.c    | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br>Dodávka a pokládka vodorovného zvučicího dopravního značení bílé barvy V12a šířky 0.125 m. (Plocha 1 metru čáry 0.125 m <sup>2</sup> ) - plast.<br>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")<br>(32.14 + 32.15 + 31.52 + 31.53) * 0.125 = 15,918 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i><br><i>- předznačení a reflexní úpravu</i> | M2 | 15,918   | ----- | -----  |
| 190 | 915211.d    | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy - V18 optická psychologická brzda (Plocha 1 optické psychologické brzdy 9.19 m <sup>2</sup> ) - plast.<br>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")<br>(2) * 9.19 = 18,380 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i><br><i>- předznačení a reflexní úpravu</i>          | M2 | 18,380   | ----- | -----  |
| 191 | 915211.e    | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  | M2 | 6,260    | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy - A32a výstražný kříž pro železniční přejezd (Plocha 1 výstražného kříže 3.13 m <sup>2</sup> ) - plast.<br>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")<br>$(2) * 3.13 = 6,260$ [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu   |    |          |       |        |
| 192 | 915211.f    | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy - V13 dopravní stín . (Plocha 1 m je 0,5 m <sup>2</sup> ) - plast.<br>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")<br>$15 * 0,5 = 7,500$ [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu                                      | M2 | 7,500    | ----- | -----  |
| 193 | 915231.a    | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA<br>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy V1a 0.125 m. (Plocha 1 metru čáry 0.125 m <sup>2</sup> )<br>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")<br>$(78.15 + 145.74 + 49.15 + 33.38 + 107.86 + 404.19) * 0.125 = 102,309$ [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu | M2 | 102,309  | ----- | -----  |
| 194 | 915231.b    | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA<br>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy V2a 3/6/ 0.125 m. (Plocha 1 metru čáry 0.0425 m <sup>2</sup> )<br>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")<br>$199.16 * 0.0425 = 8,464$ [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu  | M2 | 8,464    | ----- | -----  |
| 195 | 915231.c    | VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA<br>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy V2b 3/1.5/ 0.125 m. (Plocha 1 metru čáry 0.08375 m <sup>2</sup> )<br>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")<br>$(53.05 + 388.43 + 93.6 + 188.41 + 598.79 + 403.45 + 118.12 + 30) * 0.08375 = 156,935$ [A]<br>$-0,33 = - 0,330$ [B]<br>"Celkem: "A+B = 156,605 [C]   | M2 | 156,605  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství  | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|-----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</p> <p>- předznačení a reflexní úpravu</p>   |    |           |       |        |
| 196 | 915231.d    | <p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy V3 3/1.5/0.125 m. (Plocha 1 metru čáry 0.20875 m<sup>2</sup>)</p> <p>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><math>(428.62 + 293.44 + 230.889 + 163 + 188.35 + 326.62 + 312.46 + 183.17 + 337.06) * 0.20875 = 514,278</math> [A]</p> <p>-91,85 = - 91,850 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 422,428 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</p> <p>- předznačení a reflexní úpravu</p>                          | M2 | 422,428   | ----- | -----  |
| 197 | 915231.e    | <p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy V4 - plná po krajích komunikace šířky 0.25 m. (Plocha 1 metru čáry 0.25 m<sup>2</sup>)</p> <p>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><math>(686.42 + 3447.38 + 18 + 456.36 + 806.58 + 1031.12 + 18 + 3570.49 + 530.24+80) * 0.25 = 2 661,148</math> [A]</p> <p>-222 = - 222,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 2 439,148 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</p> <p>- předznačení a reflexní úpravu</p> | M2 | 2 439,148 | ----- | -----  |
| 198 | 915231.f    | <p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy V4 0.5/0.5/0.25 m. (Plocha 1 metru čáry 0.125 m<sup>2</sup>)</p> <p>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><math>(25 + 25 + 22 + 22) * 0.125 = 11,750</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</p> <p>- předznačení a reflexní úpravu</p>   | M2 | 11,750    | ----- | -----  |
| 199 | 915231.g    | <p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy V4 1.5/1.5/0.25 m. (Plocha 1 metru čáry 0.125 m<sup>2</sup>)</p> <p>(Délky dle "07_Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")</p> <p><math>(51.44) * 0.125 = 6,430</math> [A]</p>   | M2 | 6,430     | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <i>položka zahrnuje:</i><br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu  |    |          |       |        |
| 200 | 917224      | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>Silniční obrubníky 150/300/1000 u zastávek autobusu včetně náběhových kusů. Včetně betonového lože C 20/25 a boční betonové opěrky.<br>(Délky dle "02c Situace komunikace -detaily dig. AutoCAD")<br>$15 + 3 + 15 + 3 = 36,000$ [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.                   | M  | 36,000   | ----- | -----  |
| 201 | 9183C2      | PROPUSTY Z TRUB DN 500MM ŽELEZOBETONOVÝCH<br>Trouby propustku DN 500 beton C30/37 XF4, XD3 (včetně šikmého seříznutí čel, nákupu a dovozu).<br>(Délka dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$1.68 + 1.72 = 3,400$ [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | M  | 3,400    | ----- | -----  |
| 202 | 9183D2      | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH<br>Trouby propustku DN 600 beton C30/37 XF4, XD3 (včetně šikmého seříznutí čel, nákupu a dovozu).<br>(Délka dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$2.06 + 1.7 = 3,760$ [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.  | M  | 3,760    | ----- | -----  |
| 203 | 9183E2      | PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH<br>Trouby propustku DN 800 beton C30/37 XF4, XD3 (včetně šikmého seříznutí čel, nákupu a dovozu).<br>(Délka dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br>$0.84 + 2.49 = 3,330$ [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. | M  | 3,330    | ----- | -----  |
| 204 | 9183E2.a    | PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH<br>Trouby propustku DN 800 beton C30/37 XF4, XD3 (včetně šikmého seříznutí čel, nákupu a dovozu).<br>(Délka dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD")  | M  | 13,990   | ----- | -----  |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství   | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|------------|-------|--------|
|     | Specifikace | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>   |    |            |       |        |
| 205 | 9183F2      | PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽELEZOBETONOVÝCH<br><br>Trouby propustku DN 1000 beton C30/37 XF4, XD3 (včetně šikmého seříznutí čel, nákupu a dovozu).<br>(Délka dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br><i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>  | M  | 12,830     | ----- | -----  |
| 206 | 919111      | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br><br>Příčné proříznutí vozovky na ZÚ/KÚ a podélné proříznutí komunikace, která bude prováděna po etapách. Dále prořezání vozovky v sanovaných trhlínách - mimo úseky km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305<br>(Délky dle "02a/b Situace komunikace - I./II. část dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy dig. AutoCAD")<br>" ZÚ" 8 = 8,000 [A]<br>"KÚ" 7.5 = 7,500 [B]<br>"Podélné prořezání" 5360.41-444 = 4 916,410 [C]<br>"Prořezy pro propustky" 7,5 * 4 = 30,000 [D]<br>"Řezání drážky v trhlínách" 24224-2014 = 22 210,000 [E]<br>"Sjezdy SO 121" 8+23,2+8+29+26,2+26,2+24+58,8 = 203,400 [F]<br>"Sjezdy SO 151" 10,9 = 10,900 [G]<br>a+b+c+d+e+f+g = 27 386,210 [H]<br><i>Specifikace</i><br><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i> | M  | 27 386,210 | ----- | -----  |
| 207 | 931326      | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2<br><br>Těsnící zálivka mezi římsou a vozovkou, včetně prořezu mimo úseky km 0,338-0,485 a km 3,008-3,305<br><br>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )<br>" Propustek" 8 = 8,000 [A]<br>"Spáry v trhlínách" 24224-2014 = 22 210,000 [B]<br>A+B = 22 218,000 [C]<br><i>Specifikace</i><br><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>  | M  | 22 218,000 | ----- | -----  |
| 208 | 935212      | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM<br><br>Příkopy a rigoly šířky 630 mm, betonové lože C30/37 XF4 tl. 0.1 m včetně napojení v místě propustků.<br>(Délky dle "06f_Propustek KM 4,290 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )  | M  | 1,690      | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</li> <li>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</li> <li>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</li> <li>- ukončení, patky, spárování</li> <li>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 209 | 93631       | <p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT</p> <p>Výplň části propustku DN 600 hubeným betonem délky 8.82 m. Včetně vývrtů pro betonování.<br/>(Rozměry dle "06e_Propustek KM 3,872 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.283 * 8.82 / 2 = 1,248 [A]</math></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> | M3 | 1,248    | ----- | -----  |
| 210 | 966148      | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Likvidace klenby propustu z cihel tloušťky 28 cm<br/>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br/>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p><math>0.28 * 1.75 * 8.5 = 4,165 [A]</math></p>  | M3 | 4,165    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 211 | 966168      | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání čel propustku a říms tl. 0.6 m a 0.35 m<br/>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br/>(Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )<br/><math>3 * 1 * (0.35 + 0.6) = 2,850</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>  | M3 | 2,850    | ----- | -----  |
| 212 | 966168.a    | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Likvidace betonových trub DN 600 včetně obetonování a lože (kubatura 0.527 m<sup>3</sup>/m včetně obetonování a lože). Včetně zařezání pro napojení trub nových.<br/>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br/>(Rozměry dle "06a_Propustek KM 1,602 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )<br/><math>(2.06 + 1.7) * 0.527 = 1,982</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> | M3 | 1,982    | ----- | -----  |
| 213 | 966168.b    | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání čel propustku a říms tl. 0.35 m<br/>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br/>(Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )<br/><math>2.5 * 1 * 0.35 = 0,875</math> [A]</p>  | M3 | 0,875    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[ISO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>  |    |          |       |        |
| 214 | 966168.c    | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání betonových trub DN 500 včetně obetonování a lože (kubatura 0.614 m<sup>3</sup>/m včetně obetonování a lože).</p> <p>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.</p> <p>(Rozměry dle "06b_Propustek KM 2,090 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>( 1.68 + 1.72 ) * 0.614 = 2,088 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>                      | M3 | 2,088    | ----- | -----  |
| 215 | 966168.d    | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání čel propustku a říms tl. 0.98 m a 0.82 m.</p> <p>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.</p> <p>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p>"Čela: "0.98 * 3.7 * 1.85 = 6,708 [A]</p> <p>"Římsy"" : "0.82 * 3.92 * 1.6 = 5,143 [B]</p> <p>"Celkem: "A + B = 11,851 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> | M3 | 11,851   | ----- | -----  |
| 216 | 966168.e    | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Likvidace betonového ostění propustku včetně lože</p> <p>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.</p> <p>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")</p> <p>( 2 * 0.75 * 0.1 + 1.95 * 0.2 ) * 8.5 = 4,590 [A]</p>   | M3 | 4,590    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|     | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>  |    |          |       |        |
| 217 | 966168.f    | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání čel propustku včetně křídel a říms. Včetně bourání části trub na vtoku/výtoku DN 800 včetně obetonování a lože (kubatura 0.702 m³/3m včetně obetonování a lože) . Včetně zařezání pro napojení trub nových.</p> <p>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.</p> <p>(Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p>"Římsy: "0.16 * ( 6.655 + 3.52 ) = 1,628 [A]</p> <p>"Čela: "2 * 0.4 * ( 1.2 * 1.5 - 0.503 ) = 1,038 [B]</p> <p>"Křídla:"2 * 1.5 * ( 0.4 * 1.5 + 0.5 * 1.5 ) = 4,050 [C]</p> <p>"Trouby: "2*2*0,702 = 2,808 [D]</p> <p>"Celkem: "A + B + C +d = 9,524 [E]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> | M3 | 9,524    | ----- | -----  |
| 218 | 966168.g    | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání čel propustku a říms tl. 0.85 m a 0.68 m. Včetně kaliště a vtokové jímky.</p> <p>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.</p> <p>(Rozměry dle "06e_Propustek KM 3,872 - prehledny vykres dig. AutoCAD" )</p> <p>"Levá strana" 0.85 * 3.2 * 2 = 5,440 [A]</p> <p>"Pravá strana" 0.68 * 4.05 * 2 = 5,508 [B]</p> <p>A + B = 10,948 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>   | M3 | 10,948   | ----- | -----  |
|     | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>  |    |          |       |        |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ  | Kód     | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-----|---------|---|----|----------|-------|--------|
| 219 | 96618   | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>Odstranění stávajícího zábradlí - odvoz a likvidace v režii zhotovitele.<br/>(Rozměry dle "06c_Propustek KM 2,983 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br/>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.</p> <p>"I 120: "4 * 1.5 * 11.147 " kg" = 66,882 [A]<br/>"TR 60x5: "6 * 3.8 * 6.82 " kg" = 155,496 [B]<br/>"Celkem: "(A + B) / 1000 " t" = 0,222 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i><br/>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br/>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br/>- 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)<br/>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>               | T  | 0,222    | ----- | -----  |
| 220 | 96618.a | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>Odstranění stávajícího zábradlí - odvoz a likvidace v režii zhotovitele.<br/>(Rozměry dle "06d_Propustek KM 3,715 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br/>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.</p> <p>"I 120: "6 * 1.5 * 11.147 " kg" = 100,323 [A]<br/>"TR 60x5: "3 * ( 6.25 + 4.2 ) * 6.82 ) " kg" = 213,807 [B]<br/>"Celkem: "(A + B) / 1000 " t" = 0,314 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i><br/>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br/>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br/>- 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)<br/>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> | T  | 0,314    | ----- | -----  |
| 221 | 96618.b | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>Odstranění stávajícího zábradlí - odvoz a likvidace v režii zhotovitele.<br/>(Rozměry dle "06e_Propustek KM 3,872 - prehledny vykres dig. AutoCAD")<br/>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.</p> <p>"I 120: "4 * 1.5 * 11.147 = 66,882 [A]<br/>"TR 60x5: "3 * ( ( 3.5 + 4.2 ) * 6.82 ) = 157,542 [B]<br/>"Celkem: "(A + B) / 1000 = 0,224 [C]</p>  | T  | 0,224    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/380

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-----|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> |    |          |     |        |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.01] - Sjezd km 0,117 Vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.01] - Sjezd km 0,117 Vpravo

| PČ                              | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---------------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| SO 121.01 Sjezd km 0,117 Vpravo |             |   |    |          |       |        |
| 1 Zemní práce                   |             |   |    |          |       |        |
| 2                               | 113328.a    | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM<br><br>Odstranění vrstev vozovky stávajícího sjezdu tl. 0.31 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>0.31 * (18.96) = 5,878 [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>                               | M3 | 5,878    | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 3                               | 18110.a     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br><br>Úprava povrchu pláň.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>   | M2 | 18,960   | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5 Komunikace                    |             |   |    |          |       |        |
| 4                               | 56330.a     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br><br>Nestmelená směs drčeného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDb 0/32 tl. 0.25 m.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>0.25 * 18.96 = 4,740 [A]<br><i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br/>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br/>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br/>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>   | M3 | 4,740    | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5                               | 56362.a     | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br><br>Vrstva z asfaltového recyklovaného materiálu R-MAT tl. 0.1 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.b a 11372.l SO 121.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br/>- očištění podkladu<br/>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br/>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br/>- úpravu napojení, ukončení<br/>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> | M2 | 18,960   | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 6                               | 56962.a     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br><br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.1 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.l SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>4.68 + 3.48 = 8,160 [A]   | M2 | 8,160    | ----- | -----  |
|                                 |             |   |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.01] - Sjezd km 0,117 Vpravo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>  |     |          |       |        |
| 7   | 572123.a    | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br>Infiltrační postřik na sjezdech 1,0 kg/m <sup>2</sup> PI-EP.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>           | M2  | 18,960   | ----- | -----  |
| 8   | 572531.a    | JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 S DVOJITÝM PODRCENÍM<br>Uzavírací nátěr s dvojitým podrcením DVI tl. 0.01 m.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> | M2  | 18,960   | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 9   | 91228       | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |



**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.02] - Sjezd km 0,778 Vlevo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.02] - Sjezd km 0,778 Vlevo

| PČ  | Kód                | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|--------------------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.02 Sjezd km 0,778 Vlevo</b> ----- |                    |   |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                  |                    |   |    |          |       |        |
| 1   | 11372.b            | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - využito na zpevnění krajnic a vozovkové vrstvy SO 121 a SO 151<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$0.05 * (137.52 + 6.96 + 10.92) = 7,770 [A]$<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na meziskládku.</i>  | M3 | 7,770    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> -----                   |                    |   |    |          |       |        |
| 2   | 56962.b            | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využít vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.I SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$6.96 + 10.92 = 17,880 [A]$<br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 17,880   | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| 3   | 572213.b           | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 137,520  | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| 4   | 572213.b'          | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 137,520  | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| 5   | 574A34.b           | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")  | M2 | 137,520  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.02] - Sjezd km 0,778 Vlevo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>  |     |          |       |        |
| 6   | 574C56.b    | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM<br>Asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2  | 137,520  | ----- | -----  |
| 7   | 58920       | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>Zalití spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>   | M   | 21,909   | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 8   | 91228       | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 9   | 919111.b    | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>Prořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>   | M   | 21,909   | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.03] - Sjezd km 0,853 Vlevo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.03] - Sjezd km 0,853 Vlevo

| PČ  | Kód      | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|----------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.03 Sjezd km 0,853 Vlevo</b> ----- |          |   |    |          |       |        |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> ----- |          |   |    |          |       |        |
| 2   | 014102.c | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Odstraněné panely - poplatek za skládku - jen panely. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 11346c<br>2.5 * 0.2 * (28.56 + 6.48 + 4.92) = 19,980 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>  | T  | 19,980   | ----- | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                  |          |   |    |          |       |        |
| 3   | 11346.c  | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL<br>Odstranění povrchu z panelů včetně podkladních vrstev.<br>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br>(Plocha a tloušťka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>0.35 * (28.56 + 6.48 + 4.92) = 13,986 [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i><br><i>Specifikace</i>     | M3 | 13,986   | ----- | -----  |
| <b>5 Komunikace</b> -----                   |          |   |    |          |       |        |
| 4   | 56330.c  | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>Nestmelená směs drceného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDb 0/32 tl. 0.10 m.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i><br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry   | M3 | 11,424   | ----- | -----  |
| 5   | 56962.c  | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.I<br>SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>6.48 + 4.92 = 11,400 [A]<br><i>Specifikace</i><br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 11,400   | ----- | -----  |
| 6   | 572213.c | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  | M2 | 28,560   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.03] - Sjezd km 0,853 Vlevo

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 7  | 572213.c'   | <p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   | M2 | 28,560   | ----- | -----  |
| 8  | 574A34.c    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 28,560   | ----- | -----  |
| 9  | 574C56.c    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>   | M2 | 28,560   | ----- | -----  |
| 10 | 58920       | <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Zalítí spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br/>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>  | M  | 4,650    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.03] - Sjezd km 0,853 Vlevo

| PČ  | Kód                | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|--------------------|--|-----|----------|-------|--------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |                    |  |     |          |       |        |
| 11  | 91228              | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |  |     |          |       |        |
| 12  | 919111.c           | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>Prořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>   | M   | 4,650    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |  |     |          |       |        |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.04] - Sjezd km 1,205 Vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.04] - Sjezd km 1,205 Vpravo

| PČ                                     | Kód      | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|--|----------|--|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.04 Sjezd km 1,205 Vpravo</b> |          |  |    |          |       |        |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>  |          |  |    |          |       |        |
| 2                                      | 014102.d | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Odstraněné panely - poplatek za skládku - jen panely. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 11346d<br>2,5* 0.20*(32.04 + 3.72 + 3.72) = 19,740 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>   | T  | 19,740   | ----- | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b>                   |          |  |    |          |       |        |
| 3                                      | 11346.d  | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL<br>Odstranění povrchu z panelů včetně podkladních vrstev - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.<br>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br>(Plocha a tloušťka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>0.35 * (32.04 + 3.72 + 3.72) = 13,818 [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i><br><i>Specifikace</i> | M3 | 13,818   | ----- | -----  |
| <b>5 Komunikace</b>                    |          |  |    |          |       |        |
| 4                                      | 56330.d  | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>Nestmelená směs drceného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDb 0/32 tl. 0.10 m.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i><br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry  | M3 | 12,816   | ----- | -----  |
| 5                                      | 56962.d  | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.I<br>SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>3.72 + 3.72 = 7,440 [A]<br><i>Specifikace</i><br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                       | M2 | 7,440    | ----- | -----  |
| 6                                      | 572213.d | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2   | M2 | 32,040   | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.04] - Sjezd km 1,205 Vpravo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <p>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 7   | 572213.d'   | <p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   | M2 | 32,040   | ----- | -----  |
| 8   | 574A34.d    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 32,040   | ----- | -----  |
| 9   | 574C56.d    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>   | M2 | 32,040   | ----- | -----  |
| <b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> |             |  |    |          |       | -----  |
| 10  | 626112.d    | <p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM</p> <p>Reprofilace čel propustku sanační maltou tl 0.02m.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>2 * (0.93 * 2.5) = 4,650 [A]</p>  | M2 | 4,650    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.04] - Sjezd km 1,205 Vpravo

| PČ  | Kód         | Název   | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i><br/> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i><br/> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</i><br/> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i><br/> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p>   |     |          |       |        |
| <b>7 Přidružená stavební výroba</b> ----- |             |   |     |          |       |        |
| 11  | 78383.d     | <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>Uzavírací a sjednocující nátěr sanovaných ploch.<br/> (Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/> <i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i></p> | M2  | 4,650    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |   |     |          |       |        |
| 12  | 91228       | <p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br/> (Poček kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/> <i>položka zahrnuje:</i><br/> <i>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</i><br/> <i>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</i><br/> <i>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i></p>                | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 13  | 919111.d    | <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>Prořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br/> (Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/> <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>   | M   | 5,204    | ----- | -----  |
| 14  | 938544.d    | <p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ</p> <p>Očištění sanovaných ploch tlakovou vodou - tlak 1200 bar.<br/> (Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/> <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i></p>  | M2  | 4,650    | ----- | -----  |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**

Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**

Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.05] - Sjezd km 1,440 Vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.05] - Sjezd km 1,440 Vpravo

| PČ                              | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---------------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| SO 121.05 Sjezd km 1,440 Vpravo |             |   |    |          |       |        |
| 1 Zemní práce                   |             |   |    |          |       |        |
| 2                               | 113328.e    | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM<br><br>Odstranění vrstev vozovky stávajícího sjezdu tl. 0.31 m.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><br>0.31 * (39.6) = 12,276 [A]<br><br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i> | M3 | 12,276   | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 3                               | 18110.e     | ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br><br>Úprava povrchu pláň.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><br><i>položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>  | M2 | 39,600   | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5 Komunikace                    |             |   |    |          |       |        |
| 4                               | 56330.e     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br><br>Nestmelená směs drčeného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDb 0/32 tl. m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><br>0.25 * 39.6 = 9,900 [A]<br><br><i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br/>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br/>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br/>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>   | M3 | 9,900    | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5                               | 56362.e     | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br><br>Vrstva z recyklovaného materiálu R-MAT tl. 0.1 m.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><br><i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br/>- očištění podkladu<br/>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br/>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br/>- úpravu napojení, ukončení<br/>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>   | M2 | 39,600   | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 6                               | 56962.e     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br><br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.1 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.I SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><br>6.6 + 3.24 = 9,840 [A]  | M2 | 9,840    | ----- | -----  |
|                                 |             |   |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.05] - Sjezd km 1,440 Vpravo

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 7  | 572123.e    | <p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřík na sjezdech 1,0 kg/m<sup>2</sup> PI-EP.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   | M2 | 39,600   | ----- | -----  |
| 8  | 572531.e    | <p>JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 S DVOJITÝM PODRCENÍM</p> <p>Uzavírací nátěr s dvojitým podrcením DVI tl. 0.01 m.<br/>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>  | M2 | 39,600   | ----- | -----  |
| 9  | 58222.e     | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Kamenná dlažba o rozměrech 8/10 tl. 0.1 m do betonového lože tl. 0.10 beton C20/25 XF4 - odvodňovací žlab.<br/>(Šířka a délka rigolu dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>0.5 * (11.42 + 53,54) = 32,480 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 32,480   | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.05] - Sjezd km 1,440 Vpravo

| PČ                                  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |             |  |     |          |       | -----  |
| 10                                  | 91228       | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
|                                     | Specifikace |  |     |          |       |        |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**

Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**

Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.06] - Sjezd km 2,213 Vlevo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.06] - Sjezd km 2,213 Vlevo

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.06 Sjezd km 2,213 Vlevo</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                  |             |   |    |          |       |        |
| 1   | 11372.f     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>$0.05 * (39.12 + 5.52 + 3.72) = 2,418 [A]$<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i>   | M3 | 2,418    | ----- | -----  |
|   | Specifikace |   |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> -----                   |             |   |    |          |       |        |
| 2   | 56962.f     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.l SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$5.52 + 3.72 = 9,240 [A]$<br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 9,240    | ----- | -----  |
|   | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 3   | 572213.f    | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 39,120   | ----- | -----  |
|   | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 4   | 572213.f'   | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 39,120   | ----- | -----  |
|   | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5   | 574A34.f    | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")  | M2 | 39,120   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.06] - Sjezd km 2,213 Vlevo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>  |     |          |       |        |
| 6   | 574C56.f    | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM<br>Asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2  | 39,120   | ----- | -----  |
| 7   | 58920       | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>Zalití spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>   | M   | 4,928    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 8   | 91228       | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 9   | 919111.f    | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>Prořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>   | M   | 4,928    | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.07] - Sjezd km 2,218 Vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.07] - Sjezd km 2,218 Vpravo

| PČ   | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|--|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.07 Sjezd km 2,218 Vpravo</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                   |             |   |    |          |       |        |
| 1  | 11372.g     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>$0.05 * (32.64 + 5.16 + 3) = 2,040$ [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i>  | M3 | 2,040    | ----- | -----  |
|  | Specifikace |   |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> -----                    |             |   |    |          |       |        |
| 2  | 56962.g     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.I<br>SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$5.16 + 3 = 8,160$ [A]<br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 8,160    | ----- | -----  |
|  | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 3  | 572213.g    | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 32,640   | ----- | -----  |
|  | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 4  | 572213.g'   | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 32,640   | ----- | -----  |
|  | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5  | 574A34.g    | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")  | M2 | 32,640   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.07] - Sjezd km 2,218 Vpravo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>  |     |          |       |        |
| 6   | 574C56.g    | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM<br>Asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2  | 32,640   | ----- | -----  |
| 7   | 58920       | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>Zalití spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>   | M   | 5,105    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 8   | 91228       | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 9   | 919111.g    | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>Prořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>   | M   | 5,105    | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.09] - Sjezd km 3,733 Vlevo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.09] - Sjezd km 3,733 Vlevo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.09 Sjezd km 3,733 Vlevo</b> ----- |             |  |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                  |             |  |    |          |       |        |
| 1   | 11372.i     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>$0.05 * (35.64 + 3.6 + 5.04) = 2,214 [A]$<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i>   | M3 | 2,214    | ----- | -----  |
|   | Specifikace |  |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> -----                   |             |  |    |          |       |        |
| 2   | 56962.i     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využít vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.i SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$3.6 + 5.04 = 8,640 [A]$<br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 8,640    | ----- | -----  |
|   | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 3   | 572213.i    | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení   | M2 | 35,640   | ----- | -----  |
|   | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 4   | 572213.i'   | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení   | M2 | 35,640   | ----- | -----  |
|   | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 5   | 574A34.i    | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")   | M2 | 35,640   | ----- | -----  |
|   |             |  |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.09] - Sjezd km 3,733 Vlevo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>  |     |          |       |        |
| 6   | 574C56.i    | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM<br>Asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2  | 35,640   | ----- | -----  |
| 7   | 58920       | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>Zalití spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>   | M   | 4,520    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 8   | 91228       | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 9   | 919111.i    | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>Prořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>   | M   | 4,520    | ----- | -----  |



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**

Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**

Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.10] - Sjezd km 4,296 Vlevo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.10] - Sjezd km 4,296 Vlevo

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.10 Sjezd km 4,296 Vlevo</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                  |             |   |    |          |       |        |
| 1   | 11372.j     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>$0.05 * (55.8 + 6.6 + 5.64) = 3,402 [A]$<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i>   | M3 | 3,402    | ----- | -----  |
|   | Specifikace |   |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> -----                   |             |   |    |          |       |        |
| 2   | 56962.j     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využít vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.l SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$6.6 + 5.64 = 12,240 [A]$<br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 12,240   | ----- | -----  |
|   | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 3   | 572213.j    | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 55,800   | ----- | -----  |
|   | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 4   | 572213.j    | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 55,800   | ----- | -----  |
|   | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5   | 574A34.j    | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")  | M2 | 55,800   | ----- | -----  |
|   |             |   |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.10] - Sjezd km 4,296 Vlevo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>  |     |          |       |        |
| 6   | 574C56.j    | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM<br>Asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2  | 55,800   | ----- | -----  |
| 7   | 58920       | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>Zalití spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>   | M   | 4,642    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 8   | 91228       | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 9   | 919111.j    | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>Prořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>   | M   | 4,642    | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.11] - Sjezd km 4,298 Vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.11] - Sjezd km 4,298 Vpravo

| PČ   | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|--|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.11 Sjezd km 4,298 Vpravo</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                   |             |   |    |          |       |        |
| 1  | 11372.k     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>$0.05 * (73.08 + 8.52 + 7.8) = 4,470 [A]$<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i>  | M3 | 4,470    | ----- | -----  |
|  | Specifikace |   |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> -----                    |             |   |    |          |       |        |
| 2  | 56962.k     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.1 SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$8.52 + 7.8 = 16,320 [A]$<br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 16,320   | ----- | -----  |
|  | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 3  | 572213.k    | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 73,080   | ----- | -----  |
|  | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 4  | 572213.k'   | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 73,080   | ----- | -----  |
|  | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5  | 574A34.k    | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")  | M2 | 73,080   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.11] - Sjezd km 4,298 Vpravo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>  |     |          |       |        |
| 6   | 574C56.k    | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM<br>Asfaltový beton pro obrušnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2  | 73,080   | ----- | -----  |
| 7   | 58920       | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>Zalití spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>   | M   | 3,763    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 8   | 91228       | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 9   | 919111.k    | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>Prořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD") <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>   | M   | 3,763    | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.12] - Sjezd km 4,809 Vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.12] - Sjezd km 4,809 Vpravo

| PČ   | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|--|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.12 Sjezd km 4,809 Vpravo</b> ----- |             |  |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                   |             |  |    |          |       |        |
| 1  | 11372.I     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - využito na zpevnění krajnic a vozovkové vrstvy SO 121 a SO 151 - odvoz na meziskládku v režii zhotovitele.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$0.05 \cdot (358.2 + 17.4 + 35.64) = 20,562 \text{ [A]}$<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na meziskládku.</i>   | M3 | 20,562   | ----- | -----  |
|  | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 2  | 17120.I     | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>Uložení R-mat. na meziskládku. Doprava v režii zhotovitele. Hustota materiálu 2.4 t/m <sup>3</sup> . Položky SO_121 : 56962a - 56962m . Položky SO_151 : 56962a - 56962f.<br>$(187.32 - 84) \cdot 0.1 = 10,332 \text{ [A]}$<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů<br>- svahování, uzavírání povrchů svahů<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 10,332   | ----- | -----  |
|  | Specifikace |  |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> -----                    |             |  |    |          |       |        |
| 3  | 56962.I     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využít vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.I SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$17.4 + 35.64 = 53,040 \text{ [A]}$<br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry  | M2 | 53,040   | ----- | -----  |
|  | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 4  | 572213.I    | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2   | M2 | 358,200  | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.12] - Sjezd km 4,809 Vpravo

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 5  | 572213.I'   | <p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   | M2 | 358,200  | ----- | -----  |
| 6  | 574A34.I    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 358,200  | ----- | -----  |
| 7  | 574C56.I    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>   | M2 | 358,200  | ----- | -----  |
| 8  | 58920       | <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Zalítí spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br/>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>  | M  | 9,421    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.12] - Sjezd km 4,809 Vpravo

| PČ  | Kód                | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|--------------------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> ----- |                    |   |    |          |       |        |
| 9   | 626112.I           | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM<br>Reprofilace čel propustku sanační maltou tl 0.02m.<br>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$2 * (1.32 * 2.2) = 5,808 [A]$<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i><br><i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</i><br><i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i><br><i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i> | M2 | 5,808    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| <b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----             |                    |   |    |          |       |        |
| 10  | 78383.I            | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)<br>Uzavírací a sjednocující nátěr sanovaných ploch.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i>  | M2 | 5,808    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----             |                    |   |    |          |       |        |
| 11  | 919111.I           | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>Prořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>  | M  | 9,421    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| 12  | 938544.I           | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ<br>Očištění sanovaných ploch tlakovou vodou.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>   | M2 | 5,808    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.13] - Sjezd km 5,004 Vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.13] - Sjezd km 5,004 Vpravo

| PČ   | Kód      | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|--|----------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.13 Sjezd km 5,004 Vpravo</b> ----- |          |   |    |          |       |        |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----  |          |   |    |          |       |        |
| 2  | 014102.m | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Odstraněné panely - poplatek za skládku - jen panely. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 11346m.<br>2,5*0,2*(138,48+8,52+7,56) = 77,280 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>  | T  | 77,280   | ----- | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                   |          |   |    |          |       |        |
| 3  | 11346.m  | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL<br>Odstranění povrchu z panelů včetně podkladních vrstev - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.<br>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br>(Plocha a tloušťka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>0,35*(138,48+8,52+7,56) = 54,096 [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i> | M3 | 54,096   | ----- | -----  |
| <b>5 Komunikace</b> -----                    |          |   |    |          |       |        |
| 4  | 56330.m  | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>Nestmelená směs drceného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDb 0/32 tl. 0.10 m.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i><br>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry   | M3 | 55,392   | ----- | -----  |
| 5  | 56962.m  | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.10 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.I<br>SO 121. Nakládka a dovoz z meziskládky v režii zhotovitele.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>8.52 + 7.56 = 16,080 [A]<br><i>Specifikace</i><br>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry           | M2 | 16,080   | ----- | -----  |
| 6  | 572213.m | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  | M2 | 138,480  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.13] - Sjezd km 5,004 Vpravo

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Spojovací postřik na sjezdech 0,5 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 7  | 572213.m'   | <p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik na sjezdech 0,3 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   | M2 | 138,480  | ----- | -----  |
| 8  | 574A34.m    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 138,480  | ----- | -----  |
| 9  | 574C56.m    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>   | M2 | 138,480  | ----- | -----  |
| 10 | 58222.m     | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Odláždění žlabu šířky 1000 mm do betonové lože C30/37 XF4 tl. 0.1 m.<br/>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD" )</p> <p>0,5 * 23.62 = 11,810 [A]</p>   | M2 | 11,810   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.13] - Sjezd km 5,004 Vpravo

| PČ  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> |     |          |       |        |
| 11  | 58920       | <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Zalítí spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br/>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br/>11,655+2*18,035 = 47,725 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>   | M   | 47,725   | ----- | -----  |
| <b>8 Potrubí</b> -----                    |             |  |     |          |       |        |
| 12  | 899901.m    | <p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>Připojení nových trub propustku na stávající trouby.</p> <p>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</p>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 13  | 91228       | <p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br/>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>   | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 14  | 919111.m    | <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>Prořez vozovky na konci sjezdu a okolo odvodňovacího žlabu - tloušťka 40 mm.<br/>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br/>11,655+2*18,035 = 47,725 [A]</p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>   | M   | 47,725   | ----- | -----  |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**

Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**

Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.14] - Propustek km 4,298**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.14] - Propustek km 4,298

| PČ                                  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.14 Propustek km 4,298</b> |             |  |    |          |       | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b>                |             |  |    |          |       | -----  |
| 2                                   | 11372.n     | <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Odstranění asfaltových vrstev na podkladní vrstvy průměrné tl. 0.2 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.</p> <p>5*5,62*0,2 = 5,620 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i></p>  | M3 | 5,620    | ----- | -----  |
|                                     | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 3                                   | 132738.n    | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy pro propustek délky 5.62 m a příčného rozměru 1.5 x 1.87 m.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/>1.5 * 1.87 * 5.62 = 15,764 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> | M3 | 15,764   | ----- | -----  |
|                                     | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 4                                   | 132738.n'   | <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky zeminy pro čela propustku délky 2.32 m a 2.67 m a pro příkopy délky 1.7 m a 3.56 m.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p>  | M3 | 28,776   | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.14] - Propustek km 4,298

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>"Propustek: <math>1.87 * (2.26 * 2.67 + 2.26 * 2.32) = 21,089</math> [A]</p> <p>"Čela: <math>(2 * 1.59 * 1.7 + 2 * 1.4 * 3.56) / 2 = 7,687</math> [B]</p> <p>"Celkem: <math>A+B = 28,776</math> [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 5  | 17120.n     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení odkopané zeminy - položka 122738n.</p> <p>Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   | M3 | 15,764   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.14] - Propustek km 4,298

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| 6  | 17120.p     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení odkopané zeminy - položka 122738p.<br/>Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   | M3 | 28,766   | ----- | -----  |
|    | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 7  | 17481.n     | <p>ZÁSYPS JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU</p> <p>Zásyp na 103%PS ŠDa 0/32 - zásyp délky 10.62 m a příčného rozměru 1.5 x 1.87 m (bez plochy trub).<br/>Včetně nákupu, nakládky a dopravy.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/><math>10.62 * (1.5 * 1.87 - 0.503) = 24,447 [A]</math></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 24,447   | ----- | -----  |
|    | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 8  | 18110       | <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava pláně v místě propustky.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/><math>7,5*5 = 37,500 [A]</math></p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>  | M2 | 37,500   | ----- | -----  |
|    | Specifikace |  |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.14] - Propustek km 4,298

| PČ                                  | Kód      | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|----------|--|----|----------|-------|--------|
| 9                                   | 18214.n  | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>Srovnání terénu po vytvoření propustků, čel a příkopů.<br>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i> položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu   | M2 | 34,390   | ----- | -----  |
| 10                                  | 18241.n  | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM<br>Založení trávníku ručně na ornici včetně travního semene.<br>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i> Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu  | M2 | 34,390   | ----- | -----  |
| <b>2 Základy</b> -----              |          |  |    |          |       |        |
| 11                                  | 272314.n | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30<br>Betonový práh pro kamennou dlažbu okolo čel propustku, výšky 0.6 m a šířky 0.2 m beton C25/30 XF3.<br>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br>$0.6 * 0.2 * (10.2 + 10.32) = 2,462 [A]$<br>- 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,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- 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,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | M3 | 2,462    | ----- | -----  |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> ----- |          |  |    |          |       |        |
| 12                                  | 451314.n | PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  | M3 | 4,680    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.14] - Propustek km 4,298

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Betonové lůžko pod trouby propustku tl. 0.25 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/> <math>0.4 * 11.7 = 4,680</math> [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 13 | 451314.n'   | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/> <math>(6.408 + 6.6) * 0.1 = 1,301</math> [A]</p>  | M3 | 1,301    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.14] - Propustek km 4,298

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 14 | 45152.n     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Štěrkodrt' 0/63 pod trouby propustku, tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/>0.12 * 11.7 = 1,404 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>  | M3 | 1,404    | ----- | -----  |
| 15 | 45152.n'    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Štěrkodrt' 0/63 pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/>( 6.408 + 6.6 ) * 0.1 = 1,301 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>  | M3 | 1,301    | ----- | -----  |
| 16 | 465512.n    | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamenná dlažba okolo čel včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/>( 6.408 + 6.6 ) * 0.2 = 2,602 [A]</p>   | M3 | 2,602    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.14] - Propustek km 4,298

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>   |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> -----                 |             |   |    |          |       |        |
| 17  | 56330.n''   | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>Nestmelená směs drčeného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDa 0/32 v ose tl. 0.15 m - vozovka.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p>5*5,62*0,2 = 5,620 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>  | M3 | 5,620    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| 18  | 9183E2.n    | <p>PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>Trouby propustku DN 800 beton C30/37 XF4, XD3 (včetně šikmého seříznutí čel, nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li> <li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</li> </ul> <p>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</p> <p><i>Specifikace</i></p>   | M  | 10,620   | ----- | -----  |
| 19  | 919114.n    | <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM</p> <p>Prořez vozovky pro zřízení výkopu propropustek.<br/>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>2*6,5 = 13,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>  | M  | 13,000   | ----- | -----  |
| 20  | 935212.n    | <p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</p> <p>Příkopy a rigoly šířky 630 mm, betonové lože C30/37 XF4 tl. 0.1 m včetně napojení v místě propustků.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</li> <li>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</li> <li>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</li> <li>- ukončení, patky, spárování</li> <li>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</li> </ul> <p><i>Specifikace</i></p> | M  | 3,600    | ----- | -----  |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**

Objekt: **SO 121 - Napojení účelových komunikací**

Rozpočet: **[SO 121]/[SO 121.15] - Propustek km 5,004**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.15] - Propustek km 5,004

| PČ  | Kód      | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|----------|--|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 121.15 Propustek km 5,004</b> -----   |          |  |    |          |       |        |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> ----- |          |  |    |          |       |        |
| 2   | 014102.o | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168o.<br>2.5 * 2.208 = 5,520 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>   | T  | 5,520    | ----- | -----  |
| 3   | 014102.q | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Likvidace propustku - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 kg/m <sup>3</sup> . Položka 966168o'.<br>2.5 * 2.055 = 5,138 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>   | T  | 5,138    | ----- | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                  |          |  |    |          |       |        |
| 4   | 122738.o | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>Odkopávky zeminy okolo stávajících trub propustku délky 3 m a 2 m a příčného rozměru 2.3 x 1.6 m. V délce před propustek započítán odkop prostoru pro horskou vpust.<br>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br>(3 + 2) * (2.3 * 1.6 - 0.283) / 2 = 8,493 [A] | M3 | 8,493    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.15] - Propustek km 5,004

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 5  | 17120.o     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení odkopané zeminy - položka 122738o.</p> <p>Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>   | M3 | 6,794    | ----- | -----  |
| 6  | 17481.o     | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  | M3 | 6,794    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.15] - Propustek km 5,004

| PČ                     | Kód                        | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|------------------------|----------------------------|---|----|----------|-------|--------|
|                        | Specifikace                | <p>Uložení sypaniny do násypů na 103%PS z nakupovaných materiál - zásyp délky 2 m a 2 m a příčného rozměru 2.3 x 1.6 m (bez plochy trub). Včetně nákupu, nakládky a dopravy.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p><math>(2 + 2) * (2.3 * 1.6 - 0.283) / 2 = 6,794</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |       |        |
| 7                      | 18214.o<br><br>Specifikace | <p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>Srovnání terénu po vytvoření propustků, čel a příkopů.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i></p>  | M2 | 26,900   | ----- | -----  |
| <b>2 Základy</b> ----- |                            |   |    |          |       |        |
| 8                      | 272314.o                   | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový práh pro kamennou dlažbu okolo čel propustku, výšky 0.6 m a šířky 0.2 m beton C25/30 XF3.<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.6 * 0.2 * 7.56 = 0,907</math> [A]</p>   | M3 | 0,907    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.15] - Propustek km 5,004

| PČ                                  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|                                     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| 9                                   | 451314.o    | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>Betonové lůžko pod trouby propustku tl. 0.25 m včetně sedla, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu).<br>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br>$0.4 * (1,57+2,05) = 1,448 [A]$   | M3 | 1,448    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.15] - Propustek km 5,004

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 10 | 451314.p    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu). (Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p>( 6.408 + 6.6 ) * 0.1 = 1,301 [A]</p>   | M3 | 1,301    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.15] - Propustek km 5,004

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 11 | 451314.r    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu okolo čela tl. 0.1 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu).</p> <p>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p>2.748 * 0.1 = 0,275 [A]</p>  | M3 | 0,275    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 121]/[ISO 121.15] - Propustek km 5,004

| PČ                     | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|------------------------|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|                        | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |     |          |       |        |
| 12                     | 465512.o    | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamenná dlažba okolo čela včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")<br/>2.748 * 0.2 = 0,550 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>   | M3  | 0,550    | ----- | -----  |
| <b>8 Potrubí</b> ----- |             |  |     |          |       |        |
| 13                     | 89721.o     | <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</p> <p>Železobetonová horská vpust' šířky 1.06 m délky 1.36 m a průměrné hloubky 1.36 m umístěná na vtoku propustku - včetně bednění a výztuže (bez plochy trouby). Vodonepropustný beton C30/37 XF4, XD3, vyztuženo Kari sítí 100/100/8. Uloženo na betonové lože 25/30 XF3. Další podrobnosti viz výkres 03 Propustky</p> <p>1.000000 = 1,000 [A]</p>   | KUS | 1,000    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.15] - Propustek km 5,004

| PČ | Kód                     | Název   | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------------------|---|-----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace             | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mříže s rámem, koše na bahno,</li> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> |     |          |       |        |
| 14 | 899901.o<br>Specifikace | <p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>Připojení nových trub propustků na stávající troubyvčetně utěsnění trub. Celkem 2 ks na propustek.</p> <p><i>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</i></p>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 121]/[SO 121.15] - Propustek km 5,004

| PČ  | Kód                | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|--------------------|--|----|----------|-------|--------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |                    |  |    |          |       |        |
| 15  | 9183D2.o           | <p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>Trouby propustku DN 600 beton C30/37 XF4, XD3 (včetně šikmého seříznutí čela, nákupu a dovozu). (Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li> <li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i></p>  | M  | 3,830    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |  |    |          |       |        |
| 16  | 966168.o           | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání čel propustku o ploše 2.76 m<sup>2</sup> a tloušťkách 0.4 m a 0.4 m.</p> <p>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu. (Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p><math>2.76 * (0.4 + 0.4) = 2,208 [A]</math></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>  | M3 | 2,208    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |  |    |          |       |        |
| 17  | 966168.o'          | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání betonových trub DN 600 včetně obetonování a lože (kubatura 0.527 m<sup>3</sup>/m včetně obetonování a lože).</p> <p>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu. (Rozměry dle "03 Propustky dig. AutoCAD")</p> <p><math>(2.3 + 1.6) * 0.527 = 2,055 [A]</math></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> | M3 | 2,055    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |  |    |          |       |        |



**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 151 - Hospodářské sjezdy**Rozpočet: **[SO 151]/[SO 151.02] - Sjezd km 2,845 Vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 151]/[SO 151.02] - Sjezd km 2,845 Vpravo

| PČ   | Kód       | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|--|-----------|--|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 151.02 Sjezd km 2,845 Vpravo</b> ----- |           |  |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                   |           |  |    |          |       |        |
| 1  | 11372.b   | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.05 m - odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>0.05 * (25.56 + 3.72 + 3.96) = 1,662 [A]<br><i>Specifikace</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku  | M3 | 1,662    | ----- | -----  |
| <b>5 Komunikace</b> -----                    |           |  |    |          |       |        |
| 2  | 572213.b  | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřík na sjezdech 0,5 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 25,560   | ----- | -----  |
| 3  | 572213.b' | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>Spojovací postřík na sjezdech 0,3 kg/m <sup>2</sup> PS-E.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 25,560   | ----- | -----  |
| 4  | 574A34.b  | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACO 11+ tl. 0.04 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i> - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 25,560   | ----- | -----  |
| 5  | 574C56.b  | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM<br>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu na sjezdech ACL 16+ tl. 0.06 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")   | M2 | 25,560   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 151]/[SO 151.02] - Sjezd km 2,845 Vpravo

| PČ  | Kód         | Název   | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> |     |          |       |        |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |   |     |          |       |        |
| 6   | 91228       | <b>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</b><br><br>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br>(Poček kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
|   | Specifikace |   |     |          |       |        |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 151 - Hospodářské sjezdy**Rozpočet: **[SO 151]/[SO 151.03] - Sjezd km 3,989 Vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 151]/[SO 151.03] - Sjezd km 3,989 Vpravo

| PČ                              | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---------------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
| SO 151.03 Sjezd km 3,989 Vpravo |             |   |    |          |       |        |
| 1 Zemní práce                   |             |   |    |          |       |        |
| 2                               | 113328.c    | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM<br><br>Odstranění vrstev vozovky stávajícího sjezdu tl. 0.36 m.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><br>0.36 * (21.6 + 3.24 + 3.6) = 10,238 [A]<br><br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>  | M3 | 10,238   | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 3                               | 18110.c     | ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br><br>Úprava povrchu pláň.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><br><i>položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>  | M2 | 21,600   | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5 Komunikace                    |             |   |    |          |       |        |
| 4                               | 56330.c     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br><br>Nestmelená směs drčeného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDb 0/32 tl. 0.25 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><br>0.25 * 21.6 = 5,400 [A]<br><br><i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i><br><i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i><br><i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i><br><i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>  | M3 | 5,400    | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 5                               | 56362.c     | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br><br>Vrstva z asfaltového recyklovaného materiálu R-MAT tl. 0.1 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.b a 11372.l SO 121.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><br><i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</i><br><i>- očištění podkladu</i><br><i>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i><br><i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i><br><i>- úpravu napojení, ukončení</i><br><i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> | M2 | 21,600   | ----- | -----  |
|                                 | Specifikace |   |    |          |       |        |
| 6                               | 572123.c    | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br><br>Infiltrační postřik na sjezdech 1,0 kg/m^2 PI-EP.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")  | M2 | 21,600   | ----- | -----  |
|                                 |             |   |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 151]/[SO 151.03] - Sjezd km 3,989 Vpravo

| PČ                                  | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|                                     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   |     |          |       |        |
| 7                                   | 572531.c    | <p>JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 S DVOJITÝM PODRCENÍM</p> <p>Uzavírací nátěr s dvojitým podrcením DVI tl. 0.01 m.<br/>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> | M2  | 21,600   | ----- | -----  |
| 8                                   | 58920       | <p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Zalítí spáry po proříznutí vozovky na konci sjezdu.<br/>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>  | M   | 3,541    | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> |             |  |     |          |       | -----  |
| 9                                   | 91228       | <p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br/>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>   | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 10                                  | 919111.c    | <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>rořez vozovky na konci sjezdu - tloušťka 40 mm.<br/>(Délka dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>   | M   | 3,541    | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 151 - Hospodářské sjezdy**Rozpočet: **[SO 151]/[SO 151.06] - Sjezd km 4,790 Vlevo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 151]/[SO 151.06] - Sjezd km 4,790 Vlevo

| PČ  | Kód                | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|--------------------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 151.06 Sjezd km 4,790 Vlevo</b> ----- |                    |   |    |          |       |        |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                  |                    |   |    |          |       |        |
| 2   | 113328.f           | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM<br>Odstranění vrstev vozovky stávajícího sjezdu tl. 0.31 m.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$0.31 * (30.72 + 3.84 + 3.96) = 11,941$ [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>                         | M3 | 11,941   | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| 3   | 18110.f            | ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>Úprava povrchu pláň.<br>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>  | M2 | 30,720   | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> -----                   |                    |   |    |          |       |        |
| 4   | 56330.f            | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>Nestmelená směs drčeného kameniva (ochranná vrstva ze štěrkodrti) ŠDb 0/32 tl. 0.25 m.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br>$0.25 * 30.72 = 7,680$ [A]<br><i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br/>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br/>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br/>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i>   | M3 | 7,680    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| 5   | 56362.f            | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>Vrstva z asfaltového recyklovaného materiálu R-MAT tl. 0.1 m. Využit vyfrézovaný R-materiál - položka 11372.b a 11372.l SO 121.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br><i>- dodání recyklátu v požadované kvalitě<br/>- očištění podkladu<br/>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br/>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br/>- úpravu napojení, ukončení<br/>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i> | M2 | 30,720   | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| 6   | 572123.f           | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br>Infiltrační postřik na sjezdech 1,0 kg/m <sup>2</sup> PI-EP.<br>(Plochy dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")   | M2 | 30,720   | ----- | -----  |
|   |                    |   |    |          |       |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 151]/[ISO 151.06] - Sjezd km 4,790 Vlevo

| PČ  | Kód         | Název   | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|-----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>  |     |          |       |        |
| 7   | 572531.f    | <p>JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 S DVOJITÝM PODRCENÍM</p> <p>Uzavírací nátěr s dvojitým podrcením DVI tl. 0.01 m.<br/>(Plocha dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>  | M2  | 30,720   | ----- | -----  |
| 8   | 58222.f     | <p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Kamenná dlažba o rozměrech 8/10 tl. 0.1 m do betonového lože tl. 0.10 beton C20/25 XF4 - odvodňovací žlab.<br/>(Šířka a délka rigolu dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")<br/>1,0 * 12 = 12,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2  | 12,000   | ----- | -----  |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |   |     |          |       |        |
| 9   | 91228       | <p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Směrové sloupky normální výšky - červené (Z11g) 2 ks.<br/>(Počet kusů dle "02 Přehledný výkres dig. AutoCAD")</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</li> </ul>  | KUS | 2,000    | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 151 - Hospodářské sjezdy**Rozpočet: **[SO 151]/[SO 151.07] - Propustek km 4,367 vpravo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 151]/[SO 151.07] - Propustek km 4,367 vpravo

| PČ   | Kód       | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|--|-----------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 151.07 Propustek km 4,367 vpravo</b> ----- |           |   |    |          |       |        |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----      |           |   |    |          |       |        |
| 2  | 014102.g' | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168g a 966168g'.<br>2.5 * (2.784 + 7.41) = 25,485 [A]<br><i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.   | T  | 25,485   | ----- | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                       |           |   |    |          |       |        |
| 3  | 122738.g  | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>Odkopávky zeminy pro propustek délky 5.71 m a příčného rozměru 1.5 * 1.83 m, včetně rýh pro betonový práh.<br>(Rozměry dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)<br>1.5 * 1.83 * 5.71 = 15,674 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | M3 | 15,674   | ----- | -----  |
| 4  | 122738.g' | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  | M3 | 20,999   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 151]/[ISO 151.07] - Propustek km 4,367 vpravo

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Odkopávky zeminy pro čela propustku délky 2 m a 2.03 m a pro příkopy délky 1.16 m a 1.19 m.<br/>(Rozměry dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)</p> <p>"Propustek: <math>1.87 * ( 2.26 * 2.03 + 2.26 * 2 ) = 17,032</math> [A]</p> <p>"Čela: <math>( 2.26 * 1.59 * 1.16 + 2.26 * 1.4 * 1.19 ) / 2 = 3,967</math> [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 20,998 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 5  | 17120.g     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení odkopané zeminy - položka 122738g.<br/>Kubatura viz tato položka.</p>   | M3 | 15,674   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 151]/[ISO 151.07] - Propustek km 4,367 vpravo

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>  |    |          |       |        |
| 6  | 17120.g´    | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení odkopané zeminy - položka 122738g´.</p> <p>Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 20,999   | ----- | -----  |
| 7  | 17481.g     | <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU</p> <p>Zásyp na 103%PS z nakupovaných materiál - zásyp délky 9.9 m a příčného rozměru 1.5 * 1.83 m (bez plochy trub). Včetně nákupu, nakládky a dopravy.</p> <p>(Rozměry dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)</p> <p><math>9.9 * (1.5 * 1.83 - 0.503) = 22,196 [A]</math></p>   | M3 | 22,196   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 151]/[ISO 151.07] - Propustek km 4,367 vpravo

| PČ                     | Kód                        | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|------------------------|----------------------------|--|----|----------|-------|--------|
|                        | Specifikace                | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vc. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |       |        |
| 8                      | 18214.g<br><br>Specifikace | <p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>Srovnání terénu pro vytvoření propustků, čel a příkopů včetně hutněný pláně po bourání čel.<br/>(Rozměry dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)</p> <p><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i></p>   | M2 | 14,200   | ----- | -----  |
| <b>2 Základy</b> ----- |                            |  |    |          |       |        |
| 9                      | 272314.g                   | <p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový práh pro kamennou dlažbu okolo čel propustku, výšky 0.6 m a šířky 0.2 m beton C25/30 XF3.<br/>(Rozměry dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)</p> <p><math>0.6 * 0.2 * (10.44 + 10.44) = 2,506 [A]</math></p>  | M3 | 2,506    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 151]/[ISO 151.07] - Propustek km 4,367 vpravo

| PČ                                  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|                                     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| 10                                  | 451314.g    | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>Betonové lůžko pod trouby propustku tl. 0.25 m včetně sedla, beton C25/30 *F3 (včetně nákupu a dovozu).<br>(Plocha a délka dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)<br>$0.38 * 11.7 = 4,446 [A]$   | M3 | 4,446    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 151]/[ISO 151.07] - Propustek km 4,367 vpravo

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 11 | 451314.g'   | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu okolo čel tl. 0.1 m, beton C25/30 XF3 (včetně nákupu a dovozu). (Rozměry dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD )</p> <p>( 6.264 + 6.3 ) * 0.1 = 1,256 [A]</p>   | M3 | 1,256    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 151]/[ISO 151.07] - Propustek km 4,367 vpravo

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 12 | 465512.g    | <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Kamenná dlažba okolo čel včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Rozměry dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)<br/>( 6.264 + 6.3 ) * 0.2 = 2,513 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>   | M3 | 2,513    | ----- | -----  |
|    | Specifikace |  |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 151]/[ISO 151.07] - Propustek km 4,367 vpravo

| PČ  | Kód                | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|--------------------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |                    |   |    |          |       |        |
| 13  | 9183E2.g           | <p>PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>Trouby propustku DN 800 beton C30/37 XF4, XD3 (včetně šikmého seříznutí čel, nákupu a dovozu).<br/>(Délka dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li> <li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</li> </ul> <p><i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i></p>   | M  | 10,700   | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| 14  | 966168.g           | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Likvidace betonových trub DN 600 včetně obetonování a lože (kubatura 0.76 m<sup>3</sup>/m včetně obetonování a lože)<br/>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br/>(Rozměry dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)</p> <p>9.75 * 0.76 = 7,410 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> | M3 | 7,410    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |
| 15  | 966168.g'          | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání čel propustku o ploše 3.48 m<sup>2</sup> a tloušťkách 0.4 m a 0.4 m.<br/>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br/>(Rozměry dle 03 Propustek KM 4,367 dig. AutoCAD)</p> <p>3.48 * (0.4 + 0.4) = 2,784 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>                                  | M3 | 2,784    | ----- | -----  |
|   | <i>Specifikace</i> |   |    |          |       |        |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 181 - Dopravně inženýrská opatření**Rozpočet: **[SO 181]/[SO 181] - Dopravně inženýrská opatření**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 181]/[SO 181] - Dopravně inženýrská opatření

| PČ   | Kód                | Název  | MJ    | Množství  | JOC   | Celkem |
|--|--------------------|--|-------|-----------|-------|--------|
| <b>SO 181 Dopravně inženýrská opatření</b> ----- |                    |  |       |           |       |        |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----        |                    |  |       |           |       |        |
| 1  | 91400              | DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK<br>Přechodné dopravní značení - omezení na trase. Počet zakrytých značek 4 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění</i>   | KUS   | 4,000     | ----- | -----  |
|  | <i>Specifikace</i> |  |       |           |       |        |
| 2  | 914122             | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM<br>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka, montáž a přemístění dle průběhu prací, vše v režii zhotovitele. Značky A10, E3a 2 ks, značka A15 3 ks, značky C4b 5 ks, B21a a B20a 10 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br>$2+2+3+5+10+10 = 32,000$ [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</i><br><i>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</i><br><i>- nutnou opravu poškozených částí</i><br><i>nezahrnuje dodávku značky</i> | KUS   | 32,000    | ----- | -----  |
|  | <i>Specifikace</i> |  |       |           |       |        |
| 3  | 914123             | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ<br>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Značky A10, E3a 2 ks, značka A15 3 ks, značky C4b 5 ks, B21a a B20a 10 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br>$2+2+3+5+10+10 = 32,000$ [A]<br><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>  | KUS   | 32,000    | ----- | -----  |
|  | <i>Specifikace</i> |  |       |           |       |        |
| 4  | 914129             | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ<br>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Doba nájmu 183 dní. Značky A10, E3a 2 ks, značka A15 3 ks, značky C4b 5 ks, B21a a B20a 10 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br>$183 * (2+2+3+5+10+10) = 5\,856,000$ [A]<br><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>  | KSDEN | 5 856,000 | ----- | -----  |
|  | <i>Specifikace</i> |  |       |           |       |        |
| 5  | 914422             | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM<br>Přechodné dopravní značení do velikosti 100*150 cm - omezení na trase. Dodávka, montáž a přemístění dle průběhu prací, vše v režii zhotovitele. Značky IP22 3 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")  | KUS   | 6,000     | ----- | -----  |
|  |                    |  |       |           |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 181]/[ISO 181] - Dopravně inženýrská opatření

| PČ | Kód         | Název   | MJ    | Množství   | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|-------|------------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</li> <li>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</li> <li>- nutnou opravu poškozených částí</li> </ul> <p><i>nezahrnuje</i> dodávku značky</p>   |       |            |       |        |
| 6  | 914423      | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ</p> <p>Přechodné dopravní značení do velikosti 100*150 cm - omezení na trase. Značky IP22 3 ks.<br/>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p>   | KUS   | 6,000      | ----- | -----  |
| 7  | 914429      | <p>DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ</p> <p>Přechodné dopravní značení do velikosti 100*150 cm - nájemné. Doba nájmu 183 dní. Značky IP22 3 ks.<br/>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")</p> <p>183*6 = 1 098,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i><br/><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i></p>   | KSDEN | 1 098,000  | ----- | -----  |
| 8  | 914922      | <p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Přechodné sloupky a patky pro dopravní značení - omezení na trase. Dodávka, montáž a přemístění dle průběhu prací, vše v režii zhotovitele. Počet sloupků a patek 182 ks.<br/>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky</li> <li>- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem</li> <li>- nutnou opravu poškozených částí</li> </ul> <p><i>nezahrnuje</i> dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</p> <p><i>Specifikace</i></p> | KUS   | 182,000    | ----- | -----  |
| 9  | 914923      | <p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <p>Přechodné sloupky a patky pro dopravní značení - omezení na trase. Počet sloupků a patek 182 ks.<br/>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")</p> <p><i>Specifikace</i><br/><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p>   | KUS   | 182,000    | ----- | -----  |
| 10 | 914929      | <p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ</p> <p>Přechodné patky pro dopravní značení - nájemné. Doba nájmu 183 dní. Počet sloupků a patek 182 ks.<br/>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")</p> <p>182*183 = 33 306,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i><br/><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití</i></p>   | KSDEN | 33 306,000 | ----- | -----  |
| 11 | 915321      | <p>VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA</p> <p>Vodorovné dopravní značení V5 šířky 0.5 m a délky 2 m u přenosné semaforové soustavy v celkovém počtu 5 ks souprav (etapovitost během rekonstrukce). (Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")</p>   | M2    | 10,000     | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 181]/[ISO 181] - Dopravně inženýrská opatření

| PČ | Kód         | Název   | MJ    | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|-------|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | 10 * (0.5 * 2) = 10,000 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- dodání a pokládku předepsané fólie</i><br><i>- zahrnuje předznačení</i>   |       |          |       |        |
| 12 | 915322      | VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ<br>Vodorovné dopravní značení V5 šířky 0.5 m a délky 2 m u přenosné semaforové soustavy v celkovém počtu 10 ks (etapovitost během rekonstrukce). Odstranění.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br>10 * (0.5 * 2) = 10,000 [A]<br><i>zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti</i>  | M2    | 10,000   | ----- | -----  |
| 13 | 916112      | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Přechodné dopravní značení - samostatné světlo S7. Dodávka, montáž a přemístění dle průběhu prací, vše v režii zhotovitele. Počet 3 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i><br><i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i><br><i>- napájení z baterie včetně záložní baterie</i>       | KUS   | 3,000    | ----- | -----  |
| 14 | 916113      | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ<br>Přechodné dopravní značení - samostatné světlo S7. Počet 3 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>   | KUS   | 3,000    | ----- | -----  |
| 15 | 916119      | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ<br>Přechodné dopravní značení - samostatné světlo S7 - nájemné. Doba nájmu 183 dní. Počet 3 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br>183*3 = 549,000 [A]<br><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>  | KSDEN | 549,000  | ----- | -----  |
| 16 | 916132      | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Přechodné dopravní značení - souprava 5 světél S7. Dodávka, montáž a přemístění dle průběhu prací, vše v režii zhotovitele. Počet sad 5 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i><br><i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i><br><i>- napájení z baterie včetně záložní baterie</i> | KUS   | 5,000    | ----- | -----  |
| 17 | 916133      | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ   | KUS   | 5,000    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 181]/[ISO 181] - Dopravně inženýrská opatření

| PČ | Kód         | Název   | MJ    | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|-------|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | Přechodné dopravní značení - souprava 5 světél S7. Počet sad 5 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>  |       |          |       |        |
| 18 | 916139      | DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ<br><br>Přechodné dopravní značení - souprava 5 světél S7 - nájemné. Doba nájmu 183 dní. Počet sad 5 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br>183*5 = 915,000 [A]<br><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>   | KSDEN | 915,000  | ----- | -----  |
| 19 | 916152      | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br><br>Přechodné dopravní značení - omezení na trase. Dodávka, montáž a přemístění dle průběhu prací, vše v režii zhotovitele. Počet souprav 5 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i><br><i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i><br><i>- napájení z baterie včetně záložní baterie</i> | KUS   | 5,000    | ----- | -----  |
| 20 | 916153      | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ<br><br>Přechodné dopravní značení - omezení na trase. Počet souprav 5 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>   | KUS   | 5,000    | ----- | -----  |
| 21 | 916159      | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ<br><br>Přechodné dopravní značení - omezení na trase - nájemné. Doba nájmu 183 dní. Počet souprav 5 ks<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br>183*5 = 915,000 [A]<br><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>   | KSDEN | 915,000  | ----- | -----  |
| 22 | 916312      | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br><br>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka, montáž a přemístění dle průběhu prací, vše v režii zhotovitele. Značka Z4a 5 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i><br><i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i>                                   | KUS   | 5,000    | ----- | -----  |
| 23 | 916313      | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ<br><br>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Značka Z4a 5 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")  | KUS   | 5,000    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 181]/[ISO 181] - Dopravně inženýrská opatření

| PČ | Kód                | Název   | MJ    | Množství   | JOC   | Celkem |
|----|--------------------|---|-------|------------|-------|--------|
|    | <i>Specifikace</i> | <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>   |       |            |       |        |
| 24 | 916319             | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ<br>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Doba nájmu 183 dní. Značka Z4a 5 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br>183 * 5 = 915,000 [A]<br><i>Specifikace</i><br><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>   | KSDEN | 915,000    | ----- | -----  |
| 25 | 916352             | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka, montáž a přemístění dle průběhu prací, vše v režii zhotovitele. Značka Z4a 140 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i><br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i><br><i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i>        | KUS   | 140,000    | ----- | -----  |
| 26 | 916353             | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ<br>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Značka Z4a 140 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i><br><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>  | KUS   | 140,000    | ----- | -----  |
| 27 | 916359             | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ<br>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Doba nájmu 183 dní. Značka Z4a 140 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br>183*140 = 25 620,000 [A]<br><i>Specifikace</i><br><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>  | KSDEN | 25 620,000 | ----- | -----  |
| 28 | 916712             | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Přechodné patky pro dopravní značení - omezení na trase. Dodávka, montáž a přemístění dle průběhu prací, vše v režii zhotovitele. Počet sloupků a patek 182 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i><br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i><br><i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i> | KUS   | 182,000    | ----- | -----  |
| 29 | 916713             | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ<br>Přechodné patky pro dopravní značení - omezení na trase. Počet sloupků a patek 182 ks.<br>(Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")<br><i>Specifikace</i><br><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>   | KUS   | 182,000    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 181]/[SO 181] - Dopravně inženýrská opatření

| PČ | Kód         | Název  | MJ    | Množství   | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|-------|------------|-------|--------|
| 30 | 916719      | <p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ</p> <p>Přechodné patky pro dopravní značení - nájemné. Doba nájmu 183 dní. Počet sloupků a patek 182 ks. (Počty dle "02 Situace dig. AutoCAD" a "03 Výčet dopravních značek dig. AutoCAD")</p> <p>183*182 = 33 306,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i></p> | KSDEN | 33 306,000 | ----- | -----  |
|    | Specifikace |  |       |            |       |        |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 201 - Most ev.č. 380-016**Rozpočet: **[SO 201]/[SO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ   | Kód       | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|--|-----------|--|-----|----------|-------|--------|
| <b>SO 201.1 Most ev.č. 380-016 - hlavní část</b> |           |  |     |          |       |        |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>            |           |  |     |          |       |        |
| 4  | 014102.Rd | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Odstranění železobetonových říms a železobetonové spádové desky - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.5 t/m <sup>3</sup> . Položka 966168, 966168a, 966168b.<br>2.5 * (34,2+10,225+14,040) = 146,163 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>   | T   | 146,163  | ----- | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b>                             |           |  |     |          |       |        |
| 5  | 11202     | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ<br>Kácení stromů v místech propustků - km 2,975 a 3,755 - odvoz a likvidace v režii zhotovitele.<br><i>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</i><br>- poražení stromu a osekání větví<br>- spálení větví na hromádách nebo štěpkování<br>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace<br><i>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</i><br>- vytrhání nebo vykopání pařezů<br>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů<br>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace<br>- zásyp jam po pařezech | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
| 6  | 113328    | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM<br>Odstranění podkladních vrstev před/za mostem tl. 0.42 m (na vzdálenost 5,75 m).<br>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br>0.42 * (35.36 + 35.03) = 29,564 [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>  | M3  | 29,564   | ----- | -----  |
| 7  | 113534.m  | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM<br>Odstranění kamenných obrubníků u říms.<br>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br>12,6+11 = 23,600 [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>   | M   | 23,600   | ----- | -----  |
| 8  | 11353B.m  | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA  | tkm | 27,612   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | Odstranění kamenných obrubníků u říms.<br>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br>$15 \times 2,6 \times 23,6 \times 0,03 = 27,612$ [A]<br><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i>   |     |          |       |        |
| 9  | 11372.a     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltových vrstev před/za mostem (na vzdálenost 5,75 m) průměrné tl. 0.24. Odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>$0.24 \times 2 \times (5,75 \times 7,8) = 21,528$ [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i> | M3  | 21,528   | ----- | -----  |
| 10 | 11372.b     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br>Odstranění asfaltu na mostě průměrné tl. 0.23 m. Odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele.<br>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br>$0.23 \times 77.24 = 17,765$ [A]<br><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku,</i>   | M3  | 17,765   | ----- | -----  |
| 11 | 11511       | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br>Čerpání vody ze stavební jámy během stavby mostu.<br><i>Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</i>   | HOD | 100,000  | ----- | -----  |
| 12 | 11528       | PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1600MM NEBO ŽLAB R.O. DO 5,0M<br>Zatrubnění potoka - plastová trubka DN 1200 - včetně zřízení, nájmu, údržby a úprav během provozu.<br><i>Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</i>   | M   | 17,000   | ----- | -----  |
| 13 | 122738.a    | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>Odkopávky okolo opěr a křídel.<br>Plochy a délky dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br>$3.63 \times 10.4 + 3.4 \times 10.4 = 73,112$ [A]   | M3  | 73,112   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ               | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|                  | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 14               | 17120.a     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení odkopané zeminy - položka 122738a.</p> <p>Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>  | M3 | 73,112   | ----- | -----  |
| <b>2 Základy</b> |             |   |    |          |       | -----  |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód                | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----|--------------------|--|-----|----------|-------|--------|
| 15 | 21331              | <p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)</p> <p>Ochranný obsyp drenáže z drenážního betonu, rozměry 0.4 x 0.4 m .<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>2 * 8.4 * (0.4 * 0.4) = 2,688 [A]</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i><br/> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br/> - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</p> | M3  | 2,688    | ----- | -----  |
|    | <i>Specifikace</i> |  |     |          |       |        |
| 16 | 21341              | <p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p> <p>Drenážní plastbeton (těžené kamenivo 4/8) dle TKP 18.<br/>(Délka a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>8.6 * 0.2 * 0.035 = 0,060 [A]</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i><br/> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br/> - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</p>                  | M3  | 0,060    | ----- | -----  |
|    | <i>Specifikace</i> |  |     |          |       |        |
| 17 | 285392             | <p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ</p> <p>Kotvení výztuže - křídla. Provedení vrtu a zalepení výztuže. Průměr vrtu fí 18, délka kotvení 500 mm. Vrtání s minimálním přesahem. Vlepení na chemické kotvy.</p> <p><math>2 * (2 * 5 + 4 * 4) = 52,000 [A]</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i><br/> dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)<br/> provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)<br/> vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem<br/> případně nutné lešení</p>  | KUS | 52,000   | ----- | -----  |
|    | <i>Specifikace</i> |  |     |          |       |        |
| 18 | 285392.a           | <p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ</p> <p>Kotvení výztuže - opěry. Provedení vrtu a zalepení výztuže. Průměr vrtu fí 18, délka kotvení 500 mm. Vrtání s minimálním přesahem. Vlepení na chemické kotvy.</p> <p><math>2 * (2 * 16) = 64,000 [A]</math></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i><br/> dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)<br/> provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)<br/> vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem<br/> případně nutné lešení</p>          | KUS | 64,000   | ----- | -----  |
|    | <i>Specifikace</i> |  |     |          |       |        |
| 19 | 285392.b           | <p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ</p> <p>Kotvení výztuže - NK. Provedení vrtu a zalepení výztuže. Průměr vrtu fí 18, délka kotvení 250 mm. Vrtání s minimálním přesahem. Vlepení na chemické kotvy.</p> <p><math>13 * (2 * 9) = 234,000 [A]</math></p>  | KUS | 234,000  | ----- | -----  |
|    | <i>Specifikace</i> |  |     |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <i>Položka zahrnuje:</i><br><i>dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</i><br><i>provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</i><br><i>vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</i><br><i>případně nutné lešení</i>   |    |          |       |        |
| 20 | 289971      | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE<br>Geotextilie - Ochrana izolace (asfaltové pásy) na betonové části opěr ve styku se zeminou uvnitř opěr, křídel a přechodového klínu. Min 600g/m <sup>2</sup> .<br>(Plocha dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>$2 * 26.6 + 2 * (3 * 9) = 107,200$ [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br><i>- dodávku předepsané geotextilie</i><br><i>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</i><br><i>- přichycení k podkladu, případně zatížení</i><br><i>- úpravy spojů a zajištění okrajů</i><br><i>- úpravy pro odvodnění</i><br><i>- nutné přesahy</i><br><i>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i> | M2 | 107,200  | ----- | -----  |
| 21 | 289972      | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN<br>Těsnící fólie - geomebrána s pevností min 20 kN/m a s protažením min 20% (v obou směrech), fólie PVC, tloušťka 1,5 mm, (včetně nákupu a dovozu).<br>(Šířka a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>$7 * (1.07 + 1.02) = 14,630$ [A]<br><i>Položka zahrnuje:</i><br><i>- dodávku předepsané geomřížoviny</i><br><i>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</i><br><i>- přichycení k podkladu, případně zatížení</i><br><i>- úpravy spojů a zajištění okrajů</i><br><i>- úpravy pro odvodnění</i><br><i>- nutné přesahy</i><br><i>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>        | M2 | 14,630   | ----- | -----  |
| 22 | 289972.a    | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN<br>Plošná geosyntetická drenáž na rubu opěry, tl. min. 6mm. Odvodnění rubu opěry.<br>(Plocha dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>$2 * 9.1 = 18,200$ [A]   | M2 | 18,200   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ                         | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----------------------------|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|                            | Specifikace | <i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodávku předepsané geomřížoviny<br>- úpravu, očištění a ochranu podkladu<br>- přichycení k podkladu, případně zatížení<br>- úpravy spojů a zajištění okrajů<br>- úpravy pro odvodnění<br>- nutné přesahy<br>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu  |    |          |       |        |
| 86                         | 96815.1     | VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI<br>Vývrtání otvoru pro prostup potrubí odvodňovače přes ŽB desku. Průměr vrtu 220 mm, délka 0,5 m.<br>Odvoz a likvidace vzniklého odpadu v režii zhotovitele.<br>$(2*0,5)*3,14*0,11*0,11 = 0,038$ [A]<br>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení.<br>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů      | M3 | 0,038    | ----- | -----  |
| 87                         | 96815.2     | VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI<br>Vývrtání otvoru pro prostup odvodnění rubu opěr přes opěru. Průměr vrtu 220 mm, délka 1,0 m.<br>Včetně odvozu a likvidace vzniklého odpadu v režii zhotovitele.<br>$(2*1,0)*3,14*0,11*0,11 = 0,076$ [A]<br>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení.<br>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M3 | 0,076    | ----- | -----  |
| <b>3 Svislé konstrukce</b> |             |  |    |          |       | -----  |
| 23                         | 31717       | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY<br>Kotvy říms na mostě á 1 m, 23 ks po 6 kg. Včetně PKO - zinkování ponorem, 0,08 mm. Chemické kotvy M24, hloubka vývrtu 165 mm, průměr vývrtu 28 mm.<br>$23 * 6 = 138,000$ [A]<br><i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrtý, zálivky apod.)</i>   | KG | 138,000  | ----- | -----  |
| 24                         | 317325      | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>Železobetonové římsy, beton C30/37 XF4, XD3. Hlazený povrch. Včetně vložení pěnového polystyrenu.<br>(Plocha a délky dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>$0.4 * (11 + 12.4) = 9,360$ [A]   | M3 | 9,360    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 25 | 317365      | <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž ŽB říms - B500B (10505 R) 0.15 t/m<sup>3</sup>. Položka 317325. Dilatační tělíska betonové.</p> <p>0.15 * 9.36 = 1,404 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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)</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>   | T  | 1,404    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| 26 | 333325      | <p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>Železobetonové opěry a křídla včetně bednění, beton C30/37 XF3, XD1. Včetně osazení pěnového polystyrenu mez NK a závěrnou teď.</p> <p>(Šířka, plochy/tloušťka a plochy dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>"Pravá křídla "2.38 * (1.03 + 1.39) = 5,760 [A]</p> <p>"Levá křídla "1.68 * (1.03 + 1.39) = 4,066 [B]</p> <p>"Opěry "2 * (7 * 0.45) = 6,300 [C]</p> <p>a+b+c = 16,125 [D]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | M3 | 16,126   | ----- | -----  |
|    | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 27 | 333365      | <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž ŽB opěr a křídel - B500B (10505 R) 0.20 t/m<sup>3</sup>. Včetně přesahu na betonáž po polovinách.</p> <p>0.2 * 16.126 = 3,225 [A]</p>  | T  | 3,225    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ                                  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|                                     | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> ----- |             |  |    |          |       |        |
| 28                                  | 420324      | <p>PRECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPER ZE ŽELEZOBETONU C25/30</p> <p>Přechodové desky, beton C25/30 XF1<br/>(Plocha a šířka dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a<br/>"04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>2 * (0.25 * 21) = 10,500 [A]</p>  | M3 | 10,500   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání <i>cerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci cerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</i></li> <li>- zhotovení <i>nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i></li> <li>- <i>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i></li> <li>- <i>zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i></li> <li>- <i>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odkružovacích prostředků,</i></li> <li>- <i>podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení cerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení,</i></li> <li>- <i>vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel,</i></li> <li>- <i>zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich,</i></li> <li>- <i>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i></li> <li>- <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení,</i></li> <li>- <i>ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i></li> <li>- <i>konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i></li> <li>- <i>nátery zabránující soudržnost betonu a bednění,</i></li> <li>- <i>výplň, tesnění a tmelení spar a spoju,</i></li> <li>- <i>opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i></li> <li>- <i>případně zřízení spojovací vrstvy u základu,</i></li> <li>- <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i></li> </ul> |    |          |       |        |
| 29 | 420365      | <p>VÝZTUŽ PRECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPER Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž přechodové desky - B500B (10505 R) 250 t/m<sup>3</sup>. Položka 451324.</p> <p>0.25 * 10.5 = 2,625 [A]</p>   | T  | 2,625    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvku, závesných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měricí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měricích zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> |    |          |       |        |
| 30 | 421325      | <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Betonová spřažená spádová deska, beton C30/37 XF4, XD3.<br/>(Rozměry dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a<br/>"05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>0.53 * (10.18 * 7.6) = 41,005 [A]</math></p>  | M3 | 41,005   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 31 | 421365      | <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž spádové desky - B500B (10505 R) 0.18 t/m<sup>3</sup>. Položka 421325. Včetně přesahu na betonáž po polovinách.</p> <p>0.18 * 41.005 = 7,381 [A]</p>   | T  | 7,381    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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.</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> |    |          |       |        |
| 32 | 42838       | <p>KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</p> <p>Vyhotovení kyvného uložení přechodových desek včetně vyplnění spar pomocí XPS.</p> <p>2*7 = 14,000 [A]</p> <p><i>Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</i></p>   | M  | 14,000   | ----- | -----  |
| 33 | 451312.a    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Podkladní beton pod drenáž, beton C12/15.</p> <p>(Plochy a rozměry dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>2 * (0.25 * 8.4) = 4,200 [A]</p>  | M3 | 4,200    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 34 | 451314.a    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Přechodové klíny na pravé/levé straně přechodové desky u obou opěr, beton C25/30 XF1.<br/> (Plocha a šířka dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a<br/> "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>2 * (0.25 * (1.1 + 1.8)) = 1,450 [A]</math></p>   | M3 | 1,450    | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 35 | 451314.b    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu vedle křidel a pod přechodové desky tl. 0.1 m, beton C25/30 XF4. Včetně napojení na skluzy z tvárnice.</p> <p>(Tloušťka a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>"okolo křidel <math>0.1 * (2 * (4.9296 + 7.92)) = 2,570</math> [A]</p> <p>"Skluzy z mostu <math>2 * (0,1 * 0,6 * 5) = 0,600</math> [B]</p> <p>a+b = 3,170 [C]</p>   | M3 | 3,170    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 36 | 451314.c    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod obslužné schodiště tl. 0.1 m, beton C25/30 XF4.<br/>(Tloušťka a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>2 * (0.1 * 10.356) = 2,071 [A]</math></p>   | M3 | 2,071    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 37 | 45157       | <p>PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO</p> <p>Ochranná vrstva okolo těsnící fólie Špa 0-16 tl. 0.3 m, (včetně nákupu a dovozu).<br/>(Šířka a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>8.4 * (0.4 + 0.387) = 6,611 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>  | M3 | 6,611    | ----- | -----  |
| 38 | 458523.a    | <p>VÝPLN ZA OPERAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNENÍ ID DO 0,9</p> <p>Štěrkodrt' 0/32 pod kamennou dlažbu vedle křídel a přechodové klíny tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu)<br/>(Tloušťka a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>"okolo křídel" <math>0.2 * (2 * (4.9296 + 7.92)) = 5,140 [A]</math></p> <p>"Skluzy z mostu" <math>2*(0,2*0,6*5) = 1,200 [B]</math></p> <p><math>a+b = 6,340 [C]</math></p> <p>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>  | M3 | 6,340    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód      | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|----------|---|----|----------|-------|--------|
| 39 | 458523.b | VÝPLN ZA OPERAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNENÍ ID DO 0,9<br>Štěrkodrt' 0/32 pod obslužné schodiště tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu)<br>(Tloušťka a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>$2 * (0.1 * 10.356) = 2,071 [A]$<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i><br><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>  | M3 | 2,071    | ----- | -----  |
| 40 | 458573   | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9<br>Podkladní přechodový klín a ochranný zásyp za opěrou z ŠDa 0/32 hutněný na ID 0,9 (včetně nákupu a dovozu). Včetně drobných dosypů vně křídel.<br>(Plochy a šířky dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>$(3.63 * 10) + (3.4 * 10) + 4 * 1 = 74,300 [A]$<br><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i><br><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>   | M3 | 74,300   | ----- | -----  |
| 41 | 465512.a | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>Kamenná dlažba včetně spárování vedle křídel a přechodové klíny tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu)<br>(Tloušťka a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>"okolo křídel" $0.2 * (2 * (4.9296 + 7.92)) = 5,140 [A]$<br>"Skluzy z mostu" $2 * (0,2 * 0,6 * 5) = 1,200 [B]$<br>$a + b = 6,340 [C]$<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</i><br><i>- zřízení spojovací vrstvy</i><br><i>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</i><br><i>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</i><br><i>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</i><br><i>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i><br><i>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i> | M3 | 6,340    | ----- | -----  |
| 42 | 465512.b | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>Stupně revizních schodišť u opěr v celkovém počtu 18 ks, z dlažby lomového kamene do betonového lože.<br>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>$18 * (0.75 * 0.27 * 0.15) = 0,547 [A]$  | M3 | 0,547    | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ                        | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---------------------------|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|                           | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>                |    |          |       |        |
| <b>5 Komunikace</b> ----- |             |  |    |          |       |        |
| 43                        | 56333.a     | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Štěrkodrt' pro podkladní vrstvy vozovky ŠDA 0/63 tl. 0.15 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>77,71+92,53 = 170,240 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>                    | M2 | 170,240  | ----- | -----  |
| 44                        | 56333.b     | <p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Štěrkodrt' pro podkladní vrstvy vozovky ŠDA 0/32 tl. 0.15 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>48.61+60,60 = 109,210 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>                    | M2 | 109,210  | ----- | -----  |
| 45                        | 572123      | <p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Spojovací postřik na předmostích 1,00 kg/m<sup>2</sup> PI-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>51,53+63,81 = 115,340 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> | M2 | 115,340  | ----- | -----  |
| 46                        | 572214.a    | <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik na mostě 0,3 t/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>2*8.6 * 8.98 = 154,456 [A]</p>   | M2 | 154,456  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 47 | 572214.c    | <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik vozovky - předpolí 0,50 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/>48.61+60,60 = 109,210 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>  | M2 | 109,210  | ----- | -----  |
| 48 | 572214.d    | <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik vozovky - předpolí 0,30 kg/m<sup>2</sup> PS-E.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/>46.48+58,24 = 104,720 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>  | M2 | 104,720  | ----- | -----  |
| 49 | 574B34.a    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 11+ tl. 0.04 m - na mostě.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/>8.6 * 8.98 = 77,228 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 77,228   | ----- | -----  |
| 50 | 574B34.b    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 11+ tl. 0.04 m - mostní předpolí.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/>45.08+56,70 = 101,780 [A]</p>  | M2 | 101,780  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 51 | 574D56      | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro ložní vrstvy vozovky ACL 16+ tl. 0.06 m - mostní předpolí.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/>46.48+58,24 = 104,720 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>                                    | M2 | 104,720  | ----- | -----  |
| 52 | 574D56.a    | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro ložní vrstvy na mostě ACL 16+ tl. 0.06 m - most<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/>8.6 * 8.98 = 77,228 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 77,228   | ----- | -----  |
| 53 | 574F88      | <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 90MM</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvy vozovky ACP 22+ tl. 0.09 m - mostní předpolí.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/>51,53+63,81 = 115,340 [A]</p>  | M2 | 115,340  | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 54  | 575C43      | <p>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM</p> <p>Litý asfalt MA 11 IV, podkladní vrstva vozovky na mostě tl. 0.035 m - most.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>8.6 * 8.98 = 77,228 [A]</math></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 77,228   | ----- | -----  |
| <b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| 55  | 626112      | <p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM</p> <p>Celoplošná sanace NK - reprofilace povrchu sanační maltou celého podhledu a boků nosné konstrukce.<br/>(Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD",<br/>"03 Podélný řez dig. AutoCAD" a<br/>"04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p><math>6,6*9+2*0,45*7,6 = 66,240 [A]</math></p> <p><i>položka zahrnuje:</i><br/> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i><br/> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i><br/> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i><br/> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p>  | M2 | 66,240   | ----- | -----  |
| 56  | 626112.a    | <p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM</p> <p>Celoplošná sanace - reprofilace povrchu sanační maltou opěr a křídel na výšku 500-1500 mm pod úložný práh po celém obvodu opěry.<br/>(Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD",<br/>"03 Podélný řez dig. AutoCAD" a<br/>"04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p><math>2*(2,4+9+1,8)*1,0 = 26,400 [A]</math></p>   | M2 | 26,400   | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ  | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i><br/> dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br/> nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br/> položení vrstvy v předepsané tloušťce<br/> potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p>  |    |          |       |        |
| 57  | 626122      | <p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM</p> <p>Celoplošná sanace - reprofilace povrchu sanační maltou opěr a křidel na výšku 500 mm pod úložný práh po celém obvodu opěry.<br/> (Rozměry dle "02 Púdorys dig. AutoCAD",<br/> "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a<br/> "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p><math>2 \cdot (2,4 + 9 + 1,8) \cdot 0,5 = 13,200</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i><br/> dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br/> nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br/> položení vrstvy v předepsané tloušťce<br/> potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p> | M2 | 13,200   | ----- | -----  |
| 58  | 62641       | <p>SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM</p> <p>Celoplošná sanace - sjednocující stěrka jemnou maltou opěr a křidel na výšku 500 mm pod úložný práh po celém obvodu opěry.<br/> (Rozměry dle "02 Púdorys dig. AutoCAD",<br/> "03 Podélný řez dig. AutoCAD" a<br/> "04 Příčný řez dig. AutoCAD")</p> <p><math>2 \cdot (2,4 + 9 + 1,8) \cdot 0,5 = 13,200</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i><br/> dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br/> nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br/> položení vrstvy v předepsané tloušťce<br/> potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p>                          | M2 | 13,200   | ----- | -----  |
| 59  | 62652       | <p>OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ</p> <p>Pasivační nátěr výztuže vystupující po otryskání povrchu.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i><br/> dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br/> položení vrstvy v předepsané tloušťce<br/> potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p>  | M2 | 2,000    | ----- | -----  |
| <b>7 Přidružená stavební výroba</b> ----- |             |  |    |          |       |        |
| 60  | 711111      | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY   | M2 | 110,400  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Ochranný nátěr 1xNp, 2xNa na betonové části opěr a křídel ve styku se zeminou vně opěr a křídel (u křídel s obou stran)</p> <p>(Plocha dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>2 * 55.2 = 110,400</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie</li> </ul>  |    |          |       |        |
| 61 | 711112      | <p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Izolace betonové části opěr ve styku se zeminou uvnitř opěr a křídel a izolace přechodového desky.</p> <p>(Plocha dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>2 * 26.6 + 2 * (3 * 9) = 107,200</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie</li> </ul> | M2 | 107,200  | ----- | -----  |
| 62 | 711452      | IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU  | M2 | 109,180  | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Pásová izolace s pečutí vrstvou tl. 10 mm. Pod vozovkou a římsami na mostě. Podrobná specifikace viz TZ.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/> <math>10.6 * 10.3 = 109,180</math> [A]<br/> <i>položka zahrnuje:</i><br/> - dodání předepsaného izolačního materiálu<br/> - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení<br/> - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu<br/> - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů<br/> - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.<br/> - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak<br/> - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce<br/> - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace<br/> - provedení požadovaných zkoušek<br/> - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton<br/> v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p> |    |          |       |        |
| 63 | 71150       | <p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU<br/> Ochrana izolace - asfaltový pás s hliníkovou vložkou celoplošně lepený do nátěru za horka. Pod římsami na mostě.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/> <math>0.6 * (11 + 12.4) = 14,040</math> [A]<br/> <i>položka zahrnuje:</i><br/> - dodání předepsaného ochranného materiálu<br/> - zřízení ochrany izolace</p>   | M2 | 14,040   | ----- | -----  |
| 64 | 78382       | <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)<br/> Uzavírací a sjednocující nátěr sanovaných ploch a nových částí.<br/>(Rozměry dle "02 Půdorys dig. AutoCAD",<br/> "03 Podélný řez dig. AutoCAD",<br/> "04 Příčný řez dig. AutoCAD" a<br/> položky 938544)<br/> "Nové části křídel" <math>2*(0,5+0,6)*(1,7+2,4) = 9,020</math> [A]<br/> "Nové části NK" <math>2*0,5*6,6 = 6,600</math> [B]<br/> "Sanované části NK", opěr a křídel <math>105,84 = 105,840</math> [C]<br/> <math>a+b+c = 121,460</math> [E]<br/> - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>  | M2 | 121,460  | ----- | -----  |

3.1.1.1 (23.4.12.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ                     | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|------------------------|-------------|--|----|----------|-------|--------|
| 65                     | 78383       | <p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>Ochranné nátěry říms - nátěr proti soli a uzavírací nátěr.<br/>(Obvod a délka/plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD",<br/>"03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a<br/>"04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>2,3 \cdot (11+12,4) = 53,820</math> [A]</p> <p><i>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i></p>  | M2 | 53,820   | ----- | -----  |
|                        | Specifikace |  |    |          |       |        |
| <b>8 Potrubí</b> ----- |             |  |    |          |       |        |
| 66                     | 87533       | <p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>Drenáž za opěrami PVC DN 150 včetně úpravy prostupu a úpravy vyústění.<br/>(Délky dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>2 \cdot 9 = 18,000</math> [A]</p> <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> | M  | 18,000   | ----- | -----  |
|                        | Specifikace |  |    |          |       |        |
| 67                     | 87626       | <p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM</p> <p>PE chráničky v římsách pro IS, DN 75 včetně délkového přesahu za přechodové klíny a zaslepení.<br/>(Délky dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>13 + 14,4 = 27,400</math> [A]</p>  | M  | 27,400   | ----- | -----  |
|                        |             |  |    |          |       |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| 68  | 9113B1      | <p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Ocelové silniční svodidlo včetně PKO (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 100µm). Uroveň zadržení H1. Včetně napojení na navazující části a dlouhé náběhy.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/>21.2 + 22.2 + 22.2 + 21.2 = 86,800 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)</li> <li>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p>  | M  | 86,800   | ----- | -----  |
| 69  | 9117C1      | <p>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Ocelové zábradelní svodidlo včetně PKO (zink. ponorem, nom. hodnota tl. 70µm + nátěr, nom. hodnota tl. 210µm; mimo svodnic a distančních prvků - zink. ponorem, nom. hodnota tl. 100µm). Uroveň zadržení H2 Včetně napojení na navazující části.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br/>2 * 14 = 28,000 [A]</p>   | M  | 28,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílačních prvků</li> <li>- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p><i>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</i></p> |     |          |       |        |
| 70 | 914131      | <p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Dodávka a montáž značek na komunikaci II/380. IS15a a ev. č. mostu - 2 ks.</p> <p>4.000000 = 4,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</li> </ul>  | KUS | 4,000    | ----- | -----  |
| 71 | 914911      | <p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Dodávka a montáž sloupků DZ včetně patek.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</li> </ul>   | KUS | 4,000    | ----- | -----  |
| 72 | 917223      | <p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>Chodníkové betonové obrubníky k reviznmu schodišti 1000/250/100, včetně lože z betonu C25/30 XF4 (Délka dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")</p> <p>11.76 + 6 = 17,760 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</li> <li>betonové lože i boční betonovou opěrku.</li> </ul>   | M   | 17,760   | ----- | -----  |
| 73 | 917224      | <p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Silniční betonové obrubníky k přechodovému klínu 1000/250/150, včetně lože z betonu C25/30 XF4 (Délka dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")</p> <p>2*1,7+2*1,5 = 6,400 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</li> <li>betonové lože i boční betonovou opěrku.</li> </ul>  | M   | 6,400    | ----- | -----  |
| 74 | 919111      | <p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>Prořezání spáry na styku vozovkových skladeb na mostě před/za mostem a podélná spára na styku etap."02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>2 * 8.98+ 20 = 37,960 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>   | M   | 37,960   | ----- | -----  |
| 75 | 931182      | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM   | M2  | 40,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód                | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|--------------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | <i>Specifikace</i> | Těsnění dilatačních spar mezi NK a závěrnou zdí.<br>(Délky dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD", "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD<br>4*1*10 = 40,000 [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i>   |    |          |       |        |
| 76 | 931233             | VLOŽKA DILAT SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ DO 200MM PROFIL TL DO 9MM<br>Těsnění příčných dilatačních spar v římsách pružným profilovaným těsnícím pásem lícovým..<br>(Délky dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD", "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD<br>2 * 2.2 = 4,400 [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i>   | M  | 4,400    | ----- | -----  |
| 77 | 931326             | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2<br>Těsnící zálivka mezi římsou a vozovkou/na rozhraní vozovkových skladeb na mostě před/za mostem a podélná spára na styku etap.<br>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>2 * 8.6 + 2 * 8.98 + 20 = 55,160 [A]<br><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i> | M  | 55,160   | ----- | -----  |
| 78 | 936501             | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ<br>Deska s letopočtem výstavby 2ks.<br>2 * 5 = 10,000 [A]  | KG | 10,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název  | MJ  | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|-----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování</li> <li>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž</li> <li>- dodání spojovacího materiálu</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření</li> <li>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení</li> <li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu</li> <li>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</li> <li>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy</li> <li>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou</li> <li>- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</li> <li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li> </ul> |     |          |       |        |
| 79 | 936533      | <p><b>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500</b></p> <p>Odvodňovače na mostě 500/500 včetně dodání a montáže. Včetně lože z plastmalty a těsnících zálivek po obvodě.<br/>(Délky dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení</li> <li>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</li> <li>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření</li> <li>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</li> <li>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení</li> <li>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)</li> <li>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</li> <li>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</li> <li>- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem</li> <li>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</li> </ul>   | KUS | 2,000    | ----- | -----  |
|    | Specifikace |  |     |          |       |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód      | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|----------|---|----|----------|-------|--------|
| 80 | 938543   | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ<br>Očištění betonového povrchu nosné konstrukce a závěrné zdi/křidel před betonáží nových částí NK a závěrných zdí/křidel.<br>(Délky dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD", "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>"NK "7,6*9 = 68,400 [A]<br>"Opěra OP1 a OP2" 7,6+7,6 = 15,200 [B]<br>a+b = 83,600 [C]<br><i>Specifikace</i><br><i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>   | M2 | 83,600   | ----- | -----  |
| 81 | 938543.a | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ<br>Očištění betonového povrchu opěr, křidel a podhledu NK před sanací povrchu.<br>(Plochy dle položek 626112,626112a a 626122)<br>66,24+13,2+26,4 = 105,840 [A]<br><i>Specifikace</i><br><i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>   | M2 | 105,840  | ----- | -----  |
| 82 | 966168   | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM<br>Odstranění železobetonové desky. Ruční odbourání.<br>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br>7,6*9*0,5 = 34,200 [A]<br><i>položka zahrnuje:</i><br><i>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</i><br><i>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i><br><i>- 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)</i><br><i>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> | M3 | 34,200   | ----- | -----  |
| 83 | 966168.a | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM<br>Odstranění závěrných zídek a částí křidel. Ruční odbourání.<br>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br>"Závěrné zídky: "2 * (0.41 * 7) = 5,740 [A]<br>"Křídla: "1.05 * 0.9 + 1.05 * 1.4 + 0.9 * 0.9 + 0.9 * 1.4 = 4,485 [B]<br>"Celkem: "A + B = 10,225 [C]  | M3 | 10,225   | ----- | -----  |

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**
**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.1] - Most ev.č. 380-016 - hlavní část

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>   |    |          |       |        |
| 84 | 966168.b    | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Odstranění železobetonových říms.<br/>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br/>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br/><math>0,6 \cdot (11 + 12,4) = 14,040</math> [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> | M3 | 14,040   | ----- | -----  |
| 85 | 96618       | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>Odstranění stávajícího zábradlí - odvoz a likvidace v režii zhotovitele.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br/>S podmínkou prokázání recyklovatelnosti odpadu.<br/>"TR 60x5:" <math>(1,94 \cdot 30) \cdot 0,00682 = 0,397</math> [A]<br/>"I 120:" <math>(1,33 \cdot 12) \cdot 0,011147 = 0,178</math> [B]<br/>"Celkem: "A + B = 0,575 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</li> </ul>  | T  | 0,575    | ----- | -----  |
| 88 | 97817       | <p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p> <p>Odstranění mostní izolace. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.<br/>(Rozměry dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br/><math>10,6 \cdot 10,3 = 109,180</math> [A]</p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>  | M2 | 109,180  | ----- | -----  |

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **SÚS - II/380 Hovorany - Mutěnice, PV**Objekt: **SO 201 - Most ev.č. 380-016**Rozpočet: **[SO 201]/[SO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201]/[SO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ   | Kód       | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|--|-----------|---|----|----------|-------|--------|
| <b>SO 201.2 Most ev.č. 380-016 - doprovodná část</b> ----- |           |   |    |          |       |        |
| <b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----                |           |   |    |          |       |        |
| 4  | 014102.Rj | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>Odstranění opevnění koryta z lomového kamene do betonu - pouze beton - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.3 t/m <sup>3</sup> . Položka 966158a.<br>2.3 * 14,292 = 32,872 [A]<br><i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>   | T  | 32,872   | ----- | -----  |
| <b>1 Zemní práce</b> -----                                 |           |   |    |          |       |        |
| 5  | 114258    | ODSTRAN KONSTR VODNÍCH KORYT Z LOMKAM NA MC, ODVOZ DO 20KM<br>Odstranění opevnění koryta z lomového kamene do betonu - pouze kámen.<br>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")<br>0.18 * 95.28 = 17,150 [A]<br><i>Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i> | M3 | 17,150   | ----- | -----  |
| 6  | 122738.b  | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>Odkopávky okolo opěr.<br>(Průměrná plocha a šířka/plocha a tloušťka dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")<br>"Odláždění v korytě "103 * 0.4 = 41,200 [A]   | M3 | 41,200   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 7  | 122738.c    | <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Zatrubnění potoka během dláždění potoka - odstranění zemních hrázek</p> <p>2*(8*2*2) = 64,000 [A]</p>  | M3 | 64,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 8  | 124738      | <p>VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky - prostor pro odláždění/prostor pro kamenný zához.<br/>(Průměrná plocha a šířka/plocha a tloušťka dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>"Odláždění v korytě "103 * 0.4 = 41,200 [A]</p> <p>"Betonový práh v korytě "2*(5,9 * 1) = 11,800 [B]</p> <p>a+b = 53,000 [C]</p>   | M3 | 53,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 9  | 124738.2    | <p>VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky - pro kamenný zához.</p> <p>(Průměrná plocha a šířka/plocha a tloušťka dle "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD", "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "05 Příčný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>"Kamenný zához: "(47,604 + 44,328) *0,3 = 27,580 [A]</p>  | M3 | 27,580   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul> |    |          |       |        |
| 10 | 17120.2     | <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení viz. pol. 12473 a 124738.2</p> <p>53+27,58 = 80,580 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>  | M3 | 80,580   | ----- | -----  |
| 11 | 17120.b     | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  | M3 | 41,200   | ----- | -----  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <p>Uložení odkopané zeminy - položka 122738b.<br/>Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>  |    |          |       |        |
| 12 | 17120.c     | <p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b></p> <p>Uložení odkopané zeminy - položka 122738c.<br/>Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 64,000   | ----- | -----  |
| 13 | 17780       | <p><b>ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>Zatrubnění potoka během dláždění koryta - jílové zemní hrázky- včetně zřízení, údržby a úprav během provozu.</p> <p>2*(8*2*2) = 64,000 [A]</p>   | M3 | 64,000   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ                     | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|                        | Specifikace | <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>2 Základy</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| 14                     | 272314      | <p><b>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</b></p> <p>Betonový práh pro kamennou dlažbu pod mostem, výšky 1 m a 0.5 m beton C25/30 XF4.<br/>(Výška a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p><math>2 * (1 * 5.1) + 2 * (0.5 * 20.784) + 2 * (14 * 1 * 0.5) = 44,984 [A]</math></p>   | M3 | 44,984   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ                                  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|-------------------------------------|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|                                     | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> |    |          |       |        |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| 15                                  | 451314.b    | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod kamennou dlažbu pod mostem tl. 0.1 m, beton C25/30 XF4.<br/>(Tloušťka a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>" Dlažba pod mosteml "0.1 * (102.96) = 10,296 [A]</p>  | M3 | 10,296   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ | Kód         | Název  | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|----|-------------|--|----|----------|-------|--------|
|    | Specifikace | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> |    |          |       |        |
| 16 | 458523.a    | <p>VÝPLN ZA OPERAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNENÍ ID DO 0,9</p> <p>Štěrkodrt' 0/32 pod kamennou dlažbu pod mostem tl. 0.1 m (včetně nákupu a dovozu)<br/>(Tloušťka a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>" Dlažba pod mostem "0.2 * (102.96 ) = 20,592 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>  | M3 | 20,592   | ----- | -----  |
| 17 | 46251       | <p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Kamenný zához vodoteče s proštěrkováním do 80 kg, tl. 0.3 m (včetně nákupu a dovozu) na délku 5,0 m.<br/>(Plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")</p> <p>0.3 * (47.604 + 44.328) = 27,580 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a zához lomového kamene predepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> </ul> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>  | M3 | 27,580   | ----- | -----  |
| 18 | 465512.a    | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC   | M3 | 20,592   | ----- | -----  |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [ISO 201]/[ISO 201.2] - Most ev.č. 380-016 - doprovodná část

| PČ  | Kód         | Název   | MJ | Množství | JOC   | Celkem |
|---|-------------|---|----|----------|-------|--------|
|   | Specifikace | <p>Kamenná dlažba pod mostem včetně spárování tl. 0.2 m (včetně nákupu a dovozu)<br/>(Tloušťka a plocha dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD", "03 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD" a "04 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD")</p> <p>" Dlažba pod mostem " 0.2 * (102.96) = 20,592 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>                              |    |          |       |        |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> ----- |             |   |    |          |       |        |
| 19  | 966158.a    | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Odstranění opevnění koryta z lomového kamene do betonu - pouze beton.<br/>Odvoz na skládku s oprávněním recyklace odpadu.<br/>(Rozměry a plochy dle "02 Přehledný výkres - stávající stav dig. AutoCAD")</p> <p>0.15 * 95.28 = 14,292 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- 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)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> | M3 | 14,292   | ----- | -----  |