



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 16063-2 III/42210 KŘÍŽ. S II/422 - HÝSLY

**Objekt:** SO 101 Komunikace

**Rozpočet:** SO 101 Komunikace

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** laboro ateliér

**Zhotovitel:** Firma

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Petr Valihrach

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 20.9.2016

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 16063-2 III/42210 KŘÍŽ. S II/422 - HÝSLY  
**Objekt:** SO 101 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Komunikace

| Poř.č. | Položka   | Typ | Text   | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-----------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 1      | 014102.01 |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br><br>zemina (inertní materiál)<br><br>poplatek za uložení výkopku<br>dle pol. 12922R (čištění krajnic): $888,9\text{m}^2 \cdot 0,10 = 88,89\text{m}^3 \cdot 1,9\text{t/m}^3 = 168,89 \text{ [A] t}$<br>Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.  | T   | 168,89   |        |        |
| 2      | 02720     |     | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY<br><br>Přechodná úprava dopravního značení a objízdných tras, včetně údržby a úprav<br>během stavebních prací v souladu s TP66 - II.vydání "Zásady pro označování<br>pracovních míst na PK" a s platnými předpisy pro navrhování DZ na PK, vč. vyhl. č.<br>294/2015 Sb.<br>Stávající svislé dopravní značky se pro potřeby PDZ zachovávají a dle potřeby<br>zakryjí, upraví nebo doplní. Přechodné SDZ (značky, směrovací desky, závory,<br>semafor. souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně<br>nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, dodávka, montáž,<br>demonťáž, včetně všech potřebných povolení k uzavírci.<br>Vše v režii zhotovitele.<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | KPL | 1,00     |        |        |
| 3      | 11372     | R   | FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH<br><br>včetně odvozu a uložení na meziskládku pro zpětné použití (krajnice, sjezdy), bez<br>poplatku<br><br>frézování tl. 50 mm<br>napojení povrchů asf. vozovky na začátku a konci úpravy na stávající stav v dl. 10m<br>na ZÚ křiž. směr Kyjov: $\text{š.}4,7 \cdot \text{dl.}10 = 47\text{m}^2 \cdot 0,05 = 2,35 \text{ [A] m}^3$<br>na ZÚ křiž. směr Žádovice: $\text{š.}4,5 \cdot \text{dl.}10 = 45\text{m}^2 \cdot 0,05 = 2,25 \text{ [B] m}^3$<br>na KÚ: $\text{š.}5,3 \cdot \text{dl.}10 = 53\text{m}^2 \cdot 0,05 = 2,65 \text{ [C] m}^3$<br>Celkem: $A+B+C=7,25 \text{ [D] m}^3$<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na meziskládku.  | M3  | 7,25     |        |        |
| 4      | 12922R    |     | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM<br><br>včetně odvozu na skládku a uložení na skládku v režii zhotovitele (poplatek viz p.č.<br>014102.01)<br><br>odstranění části stávajících krajnic vozovky v š. 0,50m (nánosy prorostlé trávou)<br>km 0,000 (ZÚ) včev směr Kyjov - 0,844.97(KÚ)  | M2  | 888,90   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 16063-2 III/42210 KŘÍŽ. S II/422 - HÝSLY  
**Objekt:** SO 101 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | vlevo (odpočet 3x dl.sjezdů): dl.(845-5-6-10)=dl.824*0,50=412,00 [A] m2<br>vpravo: dl.845*0,50=422,50 [B] m2<br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Žádovice - km 0,054.39<br>L+P: dl.54,4*0,50*2=54,40 [C] m2<br>Celkem: A+B+C=888,90 [D] m2<br>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)  |    |          |        |        |
| 5      | 56362   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>asfalt. recyklát fr. 0-32, tl.100 mm (využití odfréz. mat. viz pol.11372)  | M2 | 25,00    |        |        |
|        |         |     | výšková úprava stávajících sjezdů na polní cesty<br>(plochy digit. ze situace)<br>km 0,171.24 vlevo: 5=5,00 [A] m2<br>km 0,215.57 vlevo: 20=20,00 [B] m2<br>Celkem: A+B=25,00 [C] m2<br>Technická specifikace: - 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 |    |          |        |        |
| 6      | 56932   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM<br>ŠD fr.0-32, tl.100mm<br>zpevnění krajnic š. 0,50m<br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Kyjov - 0,844.97(KÚ)<br>vlevo (odpočet 3x dl.sjezdů): dl.(845-5-6-10)=dl.824*0,50=412,00 [A] m2<br>vpravo: dl.845*0,50=422,50 [B] m2<br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Žádovice - km 0,054.39<br>L+P: dl.54,4*0,50*2=54,40 [C] m2<br>Součet: A+B+C=888,90 [D] m2<br>Odpočet využití odfréz. materiálu na krajnice dle pol. 56962: -47,5=-47,50 [E] m2<br>Celkem: D+E=841,40 [F] m2  | M2 | 841,40   |        |        |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 16063-2 III/42210 KŘÍŽ. S II/422 - HÝSLY  
**Objekt:** SO 101 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Technická 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  |    |          |        |        |
| 7      | 56962   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>asfalt. recyklát fr. 0-32, tl.100 mm (využití odfréz. mat. viz pol.11372)<br><br>využití odfréz. materiálu dle pol.11372 na zpevnění krajnic :<br>7,25m3/0,10=72,50m2-25,0m2 odpočet R-materiál na sjezdy dle pol. 56362=47,50 [A] m2   | M2 | 47,50    |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - 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  |    |          |        |        |
| 8      | 572213  | A   | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>PS-E v množství 0,20 kg/m2 zbytk. pojiva<br><br>1x mezi vrstvy ACL 16+ a ACO 11+<br>celoplošně šířka vozovky x dl.komunikace<br><br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Kyjov - 0,110 (křiž. rozhraní větví)<br>š.4,8*dl.110=528,00 [A] m2<br>km 0,110 - 0,844.97 (KÚ)<br>š.5,4*dl.735=3 969,00 [B] m2<br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Žádovice - km 0,054.39<br>š.4,6*dl.54,4=250,24 [C] m2<br><br>sjezdy (živičné) - výšková úprava napojení povrchů<br>km 0,761.10 vlevo (plocha digit. ze situace): 30=30,00 [D] m2<br><br>Celkem: A+B+C+D=4 777,24 [E] m2 | M2 | 4 777,24 |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu   |    |          |        |        |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 16063-2 III/42210 KŘIŽ. S II/422 - HÝSLY  
**Objekt:** SO 101 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení   |    |          |        |        |
| 9      | 572213  | B   | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br><br>PS-E v množství 0,50 kg/m2 zbytk. pojiva<br><br>1x na stávající povrch<br>celoplošně šířka vozovky x dl.komunikace<br><br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Kyjov - 0,110 (křiž. rozhraní větví)<br>š.4,9*dl.110=539,00 [A] m2<br>km 0,110 - 0,844.97 (KÚ)<br>š.5,5*dl.735=4 042,50 [B] m2<br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Žádovice - km 0,054.39<br>š.4,7*dl.54,4=255,68 [C] m2<br><br>sjezdy (živičné) - výšková úprava napojení povrchů<br>km 0,761.10 vlevo (plocha digit. ze situace): 30=30,00 [D] m2<br><br>Celkem: A+B+C+D=4 867,18 [E] m2<br>Technická specifikace: - 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 | 4 867,18 |        |        |
| 10     | 574A44  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM<br><br>ACO 11+, tl. 50 mm<br><br>celoplošně šířka vozovky x dl.komunikace<br><br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Kyjov - 0,110 (křiž. rozhraní větví)<br>š.4,7*dl.110=517,00 [A] m2<br>km 0,110 - 0,844.97 (KÚ)<br>š.5,3*dl.735=3 895,50 [B] m2<br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Žádovice - km 0,054.39   | M2 | 4 687,30 |        |        |



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 16063-2 III/42210 KŘIŽ. S II/422 - HÝSLY  
**Objekt:** SO 101 Komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Komunikace

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |                        | š.4,5*dl.54,4=244,80 [C] m2  |    |          |        |        |
|        |         |                        | sjezdy (živičné) - výšková úprava napojení povrchů<br>km 0,761.10 vlevo (plocha digit. ze situace): 30=30,00 [D] m2  |    |          |        |        |
|        |         |                        | Celkem: A+B+C+D=4 687,30 [E] m2  |    |          |        |        |
|        |         | Technická specifikace: | - 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.  |    |          |        |        |
| 11     | 574C06  |                        | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+,<br>ACL 16+<br>vyrovnání příčného profilu vozovky, lokálně vyplnění výtluků<br>ACL 16+ (prům. tl. 30 mm)<br>celoplošně šířka vozovky x dl.komunikace<br><br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Kyjov - 0,110 (kříž. rozhraní větví)<br>š.4,8*dl.110=528,00m2*0,030=15,84 [A] m3<br>km 0,110 - 0,844.97 (KÚ)<br>š.5,4*dl.735=3969,00m2*0,030=119,07 [B] m3<br>km 0,000 (ZÚ) větev směr Žádovice - km 0,054.39<br>š.4,6*dl.54,4=250,24m2*0,030=7,51 [C] m3<br><br>sjezdy (živičné) - výšková úprava napojení povrchů<br>km 0,761.10 vlevo (plocha digit. ze situace): 30m2*0,030=0,90 [D] m3<br><br>Celkem: A+B+C+D=143,32 [E] m3 | M3 | 143,32   |        |        |
|        |         | Technická specifikace: | - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu   |    |          |        |        |

### 3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|                  |         |                   |                |
|------------------|---------|-------------------|----------------|
| <b>Stavba:</b>   | 16063-2 | III/42210 KŘIŽ. S | II/422 - HÝSLY |
| <b>Objekt:</b>   | SO 101  | Komunikace        |                |
| <b>Rozpočet:</b> | SO 101  | Komunikace        |                |

| Poř.č.  | Položka | Typ                    | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---------|---------|------------------------|---|----|----------|--------|--------|
|         |         |                        | - 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. |    |          |        |        |
| 12      | 58920   |                        | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM   | M  | 944,70   |        |        |
|         |         |                        | dodávka předepsaného materiálu, vyčištění a výplň spar vč. prořezu  |    |          |        |        |
|         |         |                        | ošetření středové spáry vozovky<br>dl. 110+735+54,4=899,40 [A] m<br>napojení povrchů v ZÚ (šikmé napojení 2 větví na sil. II/422) a KÚ<br>dl. (20+10)+5,3=35,30 [B] m<br>napojení povrchu živič. sjezdu v km 0761.10 vlevo<br>dl. 10=10,00 [C] m<br>Celkem: A+B+C=944,70 [D] m  |    |          |        |        |
|         |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu<br>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem  |    |          |        |        |
| 13      | 93818   |                        | OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM   | M2 | 4 867,18 |        |        |
|         |         |                        | povrch vozovky - dle pol. 572213.B<br>4867,18=4 867,18 [A] m2   |    |          |        |        |
|         |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu  |    |          |        |        |
| Celkem: |         |                        |   |    |          |        |        |