



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** III/37913 Čebín, km 0,000-0,658

**Objekt:** Rekonstrukce krytu komunikace

**Rozpočet:** Rekonstrukce krytu komunikace

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

**Zhotovitel dokumentace:** IKA Brno s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 0,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 16.1.2014

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/37913 Čebín, km 0,000-0,658  
**Objekt:** Rekonstrukce krytu komunikace  
**Rozpočet:** Rekonstrukce krytu komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  odkopávky krajnic v tl. 0,50 m :52,0*0,1=5,20 [A] očištěný nános z povrchu vozovky : 5016,90*0,01=50,17 [B] Celkem: A+B=55,37 [C] dle samostatného výkazu výměr	M3	55,37		
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU suť  vrstvy z obal. kameniva tl. 60 mm : 31,5m3*2,2=69,30 [A] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	69,30		
0			<b>VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE</b>				
1			<b>ZEMNÍ PRÁCE</b>				
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM vybourání vrstvy z obal. kameniva tl. 60 mm - včetně odvozu na skládku do 30 km  525,0*0,06=31,50 [A] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 100mm do 150mm	M3	31,50		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH použití na úpravu krajnic  tl. 90 mm : 57,8*0,09=5,20 [A] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Atributy položky: Frézovaná plocha: do 500m2 Překážky v trase: bez překážek v trase	M3	5,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/37913 Čebín, km 0,000-0,658  
**Objekt:** Rekonstrukce krytu komunikace  
**Rozpočet:** Rekonstrukce krytu komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113724		Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM odvoz odfrézované živice na skládku - 5 km - bez poplatku  frézování živ. povrchu tl. 90 mm : 4959,0*0,09=446,31 [A] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku Atributy položky: Frézovaná plocha: do 500m2 Odvozná vzdálenost suti: přes 4km do 5km	M3	446,31		
6	122218		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ 3 S ODVOZEM DO 20KM odkopávky krajnic s odvozem do 30 km  krajnice : 52,0*0,1=5,20 [A] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka	M3	5,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/37913 Čebín, km 0,000-0,658  
 Objekt: Rekonstrukce krytu komunikace  
 Rozpočet: Rekonstrukce krytu komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: bez lepivosti Množství: do 1000m3 Odvozná vzdálenost zeminy: přes 19km do 20km				
7	122719		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ 1-4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM odvoz do vzdálnosti 30 km - tj. příplatek za 10 km 10,0*5,2=52,00 [A] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: <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>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování</li> <li>- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)</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> </ul>	M3	52,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/37913 Čebín, km 0,000-0,658  
Objekt: Rekonstrukce krytu komunikace  
Rozpočet: Rekonstrukce krytu komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	12911		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU včetně odvozuna skládku do 30 km  dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M2	5 016,90		
1	ZEMNÍ PRÁCE						
5	KOMUNIKACE						
9	56932	a	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC úprava krajnice z odfrézované živice tl. 100 mm  52,0=52,00 [A] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 100mm	M2	52,00		
10	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 postřik z kationaktivní asfaltové emulze  0,40kg/m2:5016.9=5 016,90 [A] 0,20kg/m2:5016.90=5 016,90 [B] A+B=10 033,80 [C]	M2	10 033,80		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/37913 Čebín, km 0,000-0,658  
**Objekt:** Rekonstrukce krytu komunikace  
**Rozpočet:** Rekonstrukce krytu komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
11	574131		ASFALTOVÝ BETON TŘ I TL 40MM ACO 11+ tl. 40 mm pro ohrubné vrstvy	M2	5 016,90		
			dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Atributy položky: Šířka pokládaného pruhu: přes 3m Zrnitost kameniva: střednězrnný ABS				
12	574141		ASFALTOVÝ BETON TŘ I TL 50MM ACL 16+ tl. 50 mm pro ložní vrstvy	M2	5 016,90		
			dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/37913 Čebín, km 0,000-0,658  
**Objekt:** Rekonstrukce krytu komunikace  
**Rozpočet:** Rekonstrukce krytu komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Atributy položky: Šířka pokládaného pruhu: přes 3m Zrnitost kameniva: hrubozrnný ABH				
13	574621		OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ I TL DO 100MM ACP 16+ tl. 60 mm - sanace trhlín  dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Atributy položky: Šířka pokládaného pruhu: přes 3m Tloušťka vrstvy: 60mm Zrnitost kameniva: střednězrnné OKS	M2	525,00		
14	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM zalití trhlín pružnou asfaltovou zálivkou  celková délka trhlín 525,0=525,00 [A] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M	525,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>III/37913 Čebín, km 0,000-0,658</b>
<b>Objekt:</b>	<b>Rekonstrukce krytu komunikace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>Rekonstrukce krytu komunikace</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	KOMUNIKACE						
9	OSTATNÍ KCE A PRÁCE						
16	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA strukturovaný plast, včetně předznačení  střed. dělicí čára š. 0,125 m : 714,20*0,125=89,28 [A] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu. Atributy položky: Druh značení: liniové šířky 125mm	M2	89,28		
17	919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM  zařezání styčné hrany živ. vozovky na ZÚ a KÚ : 13,60=13,60 [A] zařezání hran plochy v živ vozovce : 1050,0=1 050,00 [B] Celkem: A+B=1 063,60 [C] dle samostatného výkazu výměr Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	1 063,60		
9	OSTATNÍ KCE A PRÁCE						
Celkem:							