

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/11437 Bystřice**Objekt:** SO 000.1 Všeobecné položky**Rozpočet:** SO 000.1 Všeobecné položky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 000.1

Všeobecné položky

**Rozpočet:** SO 000.1

Všeobecné položky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	010000	R PASPORTIZACE PŘED STAVBOU Před zahájením provozu se provede komisionální prohlídka, která stanoví přesný rozsah poškození stávajícího stavu budov v blízkosti stavby. Položka bude realizována pouze v případě požadavku TDI. 1 kpl=1,000 [A]	KPL	1,000					
2	01001	R PASPORTIZACE PO STAVBĚ Položka bude realizována pouze v případě požadavku TDI. 1 kpl=1,000 [A]	KPL	1,000					
3	02520	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU na přítomnost PAU dle vyhlášky 130 + ostatní materiály konstrukčních vrstev dle TP a příslušných ČSN. 1 kpl=1,000 [A]	KPL	1,000					
4	02730	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 1 kpl=1,000 [A]	KPL	1,000					
5	02910	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby. 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000					
6	029112	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ 11400 m2/10000=1,140 [A]	HA	1,140					
7	029113	R OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ A VYTYČENÍ Ověření směrové a výškové polohy SO 1=1,000 [A]	KUS	1,000					
8	02943	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1 kpl=1,000 [A]	KPL	1,000					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b> III/11437	Bystřice
<b>Objekt:</b> SO 000.1	Všeobecné položky
<b>Rozpočet:</b> SO 000.1	Všeobecné položky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
9	02944	<p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> <p>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby ( 4 kopie + dokumentace v elektronické podobě) 1 kpl =1,000 [A]</p>	KPL	1,000					
10	02991	<p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE KUS 1,000</p> <p>Jedná se o povinné 3 kusy informačních tabulí a to: 1) STŘEDOČESKÝ KRAJ, OMLOUVÁME SE ZA DOČASNÉ OMEZENÍ 2) INFORMAČNÍ TABULE V PRŮBĚHU STAVBY dle specifikace objednatele- zhotovitel, TDS, cena a další povinné údaje (informační tabule po dobu stavby) 3) TABULE PAMĚTNÍ - pamětní deska (žulový sloupek o rozměrech 25 x 25 x 80 cm, osazený do bet. lože; horní zkosená hrana na kterou bude přikotvena pamětní deska o rozměrech min. 400x300 mm. Detailní návrh desky, materiál a umístění předloží dodavatel stavby ke schválení objednatelem). 1 kpl =1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</p>	KUS	1,000					
11	03100	<p>ZAŘÍZENÍ STAVENŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení a pomocných ploch pro účely realizace stavby 1 kpl=1,000 [A]</p>	KPL	1,000					
12	03430	<p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení pro účely realizace stavby</p> <p>STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO DRCENÍ A TŘÍD KAMENIVA</p> <p>použití po dobu výstavby v závislosti na konkrétní zvolené technologii zhotovitele 1 kpl =1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele</p>	KPL	1,000					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** III/11437      Bystřice  
**Objekt:** SO 000.1      Všeobecné položky  
**Rozpočet:** SO 000.1      Všeobecné položky

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
---------------	-----	-------	----	----------	-----------	--------	-----------	--------	--------

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** III/11437      Bystřice  
**Objekt:** SO 020      Příprava staveniště 1. úsek  
**Rozpočet:** SO 020      Příprava staveniště 1. úsek

**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 020

Příprava staveniště 1. úsek

**Rozpočet:** SO 020

Příprava staveniště 1. úsek

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 111206 5,25m2 * 1m * 300 kg/m3 / 1000 =1,575 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,575					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
2	111206	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 12KM 5,25 m2 =5,250 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	5,250					
3	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM 100 m2=100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	100,000					
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** III/11437      Bystřice  
**Objekt:** SO 101      Rekonstrukce komunikace III/11437  
**Rozpočet:** SO 101.1      Rekonstrukce komunikace km 0.000-0.450

**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.1

Rekonstrukce komunikace km 0.000-0.450

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.113326 89,2 m3 * 1900 kg/m3 /1000=169,480 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	169,480					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
2	113326	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM nezpev.krajnice 446 m2 * 0,2 m=89,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	89,200					
3	11360	ROZRYTÍ VOZOVKY plocha odměřena digitálně 2740 m2 =2 740,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu	M2	2 740,000					
4	113745	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM tl. 70 mm, povinný odkup zhotovitelem. plocha odměřena digitálně 2740 m2 =2 740,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	2 740,000					
5	12893	R PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Předrcení kamenite/balvanité sypaniny a dlažby bubnovým drtičem Předpoklad realizace na místě stavby. Závisí na konkrétní zvolené technologii zhotovitele Položka je uvažovaná včetně dopravy v případě použití stabilního zařízení pro předrcení a závisí na konkrétní zvolené technologii zhotovitele. 2740 m2 * 0,2 m =548,000 [A] Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	548,000					
6	17350	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH dle pol. 113326 446 m2 *0.1 m=44,600 [A] 100mm	M3	44,600					





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.1

Rekonstrukce komunikace km 0.000-0.450

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
1		<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysušením, 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</li> <li>- svahování, hutnění a 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>							
		<b>Zemní práce</b>							
5		<b>Komunikace</b>							
7	567542	<p>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM RS CA, min 200mm plocha odměřena digitálně 2880 m2 =2 880,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M2	2 880,000					
8	56962	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM fr. 8/16 dle pol.113326 446 m2 =446,000 [A] 100mm</p>	M2	446,000					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.1

Rekonstrukce komunikace km 0.000-0.450

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
9	572123	<p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 M2 2 880,000</p> <p>PI-C 0.60 kg/m2</p> <p>dle pol. 567542 2880 m2 =2 880,000 [A]</p>							
10	572214	<p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p> <p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 M2 5 757,000</p> <p>PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL</p> <p>PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou</p> <p>dle pol. 574D56 a pol.5774AE 2877+2880 m2 =5 757,000 [A]</p>							
11	57475	<p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p> <p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY M2 1 804,000</p> <p>Vyztužení okrajů ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100 kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepicím instalačním lepidlem na spodní straně mříže v šířce role min. 2,0 m. Bližší specifikace viz. TZ a Diagnostika vozovky.</p> <p>1804=1 804,000 [A]</p>							
12	574B34	<p>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY M2 2 740,000</p> <p>MODIFIK ACO 11+, 1 IS TL. 40MM</p> <p>ACO 11+ PmB 45/80-65</p> <p>plocha odměřena digitálně</p>							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.1

Rekonstrukce komunikace km 0.000-0.450

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
13	574D56	<p>2740 m2 =2 740,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK M2 2 877,000</p> <p>ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 25/55-60</p> <p>plocha odměřena digitálně 2877 m2 =2 877,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>							
14	5774AB	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU M3 83,000</p> <p>ACO 8 ACO 8 50/70</p> <p>plocha odměřena digitálně 83 m3 =83,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).</p>							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.1

Rekonstrukce komunikace km 0.000-0.450

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
			-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu							
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>							
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
15	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 odměřeno digitálně 31,5 m =31,500 [A]	M	31,500					
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil							
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
<b>Celkem:</b>										

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/11437

Bystrice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.2

Plná výmena konstrukce vozovky km 0.450-0.530

**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:**

\_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:**

\_\_\_\_\_ Kč

**DPH:**

\_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:**

\_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:**

1,00

**Náklad na měrnou jednotku:**

\_\_\_\_\_ Kč

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



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.2

Plná výměna konstrukce vozovky km 0.450-0.530

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.113326 389.22 m3 * 1900 kg/m3 /1000=739,518 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	739,518					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
2	113326	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM nezpev.krajnice 86.1 m2 * 0,2 m=17,220 [A] stávající k-ce 620 m2 * 0,43 m=266,600 [B]  Celkem: A+B=283,820 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	283,820					
3	113748	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 150MM povinný odkup zhotovitelem plocha odměřena digitálně 505 m2 =505,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	505,000					
4	171303	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS vč. nákupu nového materiálu dle pol. 113326 620 m2 * 0,3 m =186,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	186,000					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.2

Plná výmena konstrukce vozovky km 0.450-0.530

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
5	17350	- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <b>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</b> dle pol. 113326 86.1 m2 *0.1 m=8,610 [A]	M3	8,610					
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.2

Plná výmena konstrukce vozovky km 0.450-0.530

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>							
6	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 300MM plocha odměřena digitálně 588 m2 =588,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	588,000					
7	567542	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM RS CA, min 200mm plocha odměřena digitálně 588 m2 =588,000 [A] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	588,000					
8	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM fr. 8/16 dle pol. 113326 86.1 m2 =86,100 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	86,100					
9	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0.60 kg/m2 dle pol. 567542 588 m2 =588,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	588,000					





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.2

Plná výmena konstrukce vozovky km 0.450-0.530

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
10	572214	- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou dle pol. 574D56 a pol. 5774AE 529+557 m2 =1 086,000 [A]	M2	1 086,000					
		Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							
11	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Vyztužení okrajů ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100 kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepicím instalačním lepidlem na spodní straně mříže v šířce role min. 2,0 m. Bližší specifikace viz. TZ a Diagnostika vozovky. 154=154,000 [A]	M2	154,000					
		Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu							
12	574B34	- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ PmB 45/80-65 plocha odměřena digitálně 504 m2 =504,000 [A]	M2	504,000					
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
13	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 25/55-60	M2	529,000					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.2

Plná výměna konstrukce vozovky km 0.450-0.530

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
14	5774AB	<p>plocha odměřena digitálně 529 m2 =529,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU M3 16,710</p> <p>ACO 8 ACO 8 50/70 557 m2 *0.03 m =16,710 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtlučků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</p>							
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>							
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
15	931322	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽÁLVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 15,8 m=15,800 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	15,800					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ****Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.2

Plná výměna konstrukce vozovky km 0.450-0.530

**Montáže****Dodávky**

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
---------------	-----	-------	----	----------	-----------	--------	-----------	--------	--------

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** III/11437      Bystřice  
**Objekt:** SO 101      Rekonstrukce komunikace III/11437  
**Rozpočet:** SO 101.3      Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27

**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.3

Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.113326 38,64 m <sup>3</sup> * 1900 kg/m <sup>3</sup> /1000=73,416 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	73,416					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
2	113326	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM nezpev.krajnice 193.2 m <sup>2</sup> *0.2 m=38,640 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	38,640					
3	11360	ROZRYTÍ VOZOVKY plocha odměřena digitálně 2168 m <sup>2</sup> =2 168,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu	M2	2 168,000					
4	113745	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM tl. 70 mm, povinný odkup zhotovitelem plocha odměřena digitálně 2168 m <sup>2</sup> =2 168,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	2 168,000					
5	12893	R PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III 2168 m <sup>2</sup> * 0,2 m =433,600 [A] Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	433,600					
6	17350	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH dle pol. 113326 193.2 m <sup>2</sup> *0.1 m=19,320 [A] 100mm Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	19,320					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.3

Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
1		<ul style="list-style-type: none"> <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 materiálů</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- svahování, hutnění a 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>							
		<b>Zemní práce</b>							
5		<b>Komunikace</b>							
7	567542	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM RS CA, min 200mm plocha odměřena digitálně 2510 m2 =2 510,000 [A]	M2	2 510,000					
		Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry							
8	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM fr. 8/16 dle pol. 113326 193.2 m2 =193,200 [A]	M2	193,200					
		Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.3

Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
9	572123	- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0.60 kg/m2 dle pol. 567542 2510 m2 =2 510,000 [A]	M2	2 510,000					
		Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							
10	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou dle pol. 574D56 a pol. 5774AE 2277 m2+2391 m2 =4 668,000 [A]	M2	4 668,000					
		Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							
11	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Vyztužení okrajů ze skelné mříže s min. všesměrnou tahovou pevností 100 kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepícím instalačním lepidlem na spodní straně mříže v šířce role min. 2,0 m. Bližší specifikace viz. TZ a Diagnostika vozovky. 1306=1 306,000 [A]	M2	1 306,000					
		Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu							
12	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 1 IS TL. 40MM ACO 11+ PmB 45/80-65 plocha odměřena digitálně 2168 m2 =2 168,000 [A]	M2	2 168,000					
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.3

Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
13	574D56	<ul style="list-style-type: none"> <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> ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK M2 2 277,000 ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 25/55-60 plocha odměřena digitálně 2277 m2 =2 277,000 [A]							
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu							
14	5774AB	<ul style="list-style-type: none"> <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> VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU M3 71,730 ACO 8 ACO 8 50/70 plocha odměřena digitálně 2391 m2*0.03 m =71,730 [A]							
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtlučků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu							
5		<b>Komunikace</b>							





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.3

Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
15 931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 odměřeno digitálně 15.8 m =15,800 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	15,800					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
<b>Celkem:</b>									

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.4

Oprava komunikace km -0.13761- 0.000 a km 0.871 27 - 1.005

**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:**

\_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:**

\_\_\_\_\_ Kč

**DPH:**

\_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:**

\_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:**

1,00

**Náklad na měrnou jednotku:**

\_\_\_\_\_ Kč

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



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.4

Oprava komunikace km -0.13761- 0.000 a km 0.871 27 - 1.005

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení na skládku. podle položky 12920: 9.93=9,930 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	M3	9,930					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
2	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování obrusné vrstvy. Úsek 1: 100% plochy, Úsek 2: 20% plochy - bude upřesněno na základě odsouhlasení TDI. Povinný odkup zhotovitelem. úsek 1: 910.0*0.03=27,300 [A] úsek 2: 178.0*0.04=7,120 [B] Celkem: A+B=34,420 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	34,420					
3	12920	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU úsek 1: 5.85=5,850 [A] úsek 2: 4.08=4,080 [B] Celkem: A+B=9,930 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	9,930					
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>							
4	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Oprava krajnic. Úsek 1: 100% plochy, Úsek 2: 20% plochy - bude upřesněno na základě odsouhlasení TDI úsek 1: 39.0=39,000 [A] úsek 2: 27.0=27,000 [B] Celkem: A+B=66,000 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	66,000					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.4

Oprava komunikace km -0.13761- 0.000 a km 0.871 27 - 1.005

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem	
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem		
5	572224	<ul style="list-style-type: none"> <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> SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS CP 0.60 kg/m2 Úsek 1: 100% plochy, Úsek 2: 20% plochy - bude upřesněno na základě odsouhlasení TDI úsek 1: 910.0=910,000 [A] úsek 2: 178.0=178,000 [B] Celkem: A+B=1 088,000 [C]	M2	1 088,000						
		Technická 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>								
6	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Úsek 1: 100% plochy, Úsek 2: 20% plochy - bude upřesněno na základě odsouhlasení TDI úsek 1: 910.0=910,000 [A] úsek 2: 178.0=178,000 [B] Celkem: A+B=1 088,000 [C]	M2	1 088,000						
		Technická 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> </ul>								
7	577A1	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Oprava trhlin ve vozovce v úseku 2. odhad: 30=30,000 [A]	M	30,000						
		Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm</li> <li>- vyčištění</li> </ul>								

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/11437

Bystřice

Objekt: SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

Rozpočet: SO 101.4

Oprava komunikace km -0.13761- 0.000 a km 0.871 27 - 1.005

Poř.č.Položka	Typ	Název	Montáže			Dodávky			Celkem
			MJ	Množství	Jedn.cena	Jedn.cena	Celkem		
5	Komunikace	- nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou							
<b>Celkem:</b>									

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** III/11437      Bystřice  
**Objekt:** SO 101      Rekonstrukce komunikace III/11437  
**Rozpočet:** SO 101.5      Sanace propustků

**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.5

Sanace propustků

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení zeminy z výkopu na skládku. podle položky 13173: 24.5=24,500 [A]	M3	24,500					
2	014102	Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce. POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení betonu z demolice propustku a čel na skládku. propustek: 0.4*7.6=3,040 [A] čela: 3.2*2.5=8,000 [B] celkem: A+B=11,040 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	11,040					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Výkop pro výměnu propustku. 24.5=24,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)	M3	24,500					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b> III/11437	Bystřice
<b>Objekt:</b> SO 101	Rekonstrukce komunikace III/11437
<b>Rozpočet:</b> SO 101.5	Sanace propustků

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
4	17511	<ul style="list-style-type: none"> <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> <p><b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p>Obsyp propustku. 18.5=18,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</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> <li>- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>	M3	18,500	_____	_____	_____	_____	_____
1	<b>Zemní práce</b>		_____	_____	_____	_____	_____	_____	
4	<b>Vodorovné konstrukce</b>		_____	_____	_____	_____	_____	_____	
5	451314	<p><b>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</b></p> <p>Betonové lože pod propustkem.</p>	M3	4,100	_____	_____	_____	_____	





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b> III/11437	Bystřice
<b>Objekt:</b> SO 101	Rekonstrukce komunikace III/11437
<b>Rozpočet:</b> SO 101.5	Sanace propustků

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
		4.1=4,100 [A]							
		<p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</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 odskrůžovacích 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 zemínou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>							
6	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Štěrkopískové lože pod propustkem.</p> <p>1.7=1,700 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	1,700					
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>							
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
7	918357	<p>PROPUSTY Z TRUB DN 500MM Nový propustek.</p> <p>měřeno v ACAD: 9.87=9,870 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p>	M	9,870					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.5

Sanace propustků

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
8	918557	- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Odláždění okolo propustku. 2=2,000 [A]	KUS	2,000					
		Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací							
9	96616	Nezahrnuje zábradlí BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Bourání stávajících čel propustku. měřeno v ACAD: 3.2=3,200 [A]	M3	3,200					
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
10	966357	- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Odstranění stávajícího propustku. měřeno v ACAD: 7.6=7,600 [A]	M	7,600					
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí							
9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ****Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.5

Sanace propustků

**Montáže****Dodávky**

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
---------------	-----	-------	----	----------	-----------	--------	-----------	--------	--------

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** III/11437 Bystřice

**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.6 Sjezdy

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

**Zhotovitel:** Firma - Firma

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.6

Sjezdy

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení zeminy z výkopů na skládku. podle položky 11332: 16.5=16,500 [A] podle položky 131836: 12.4=12,400 [B] Celkem: A+B=28,900 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	M3	28,900					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
2	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 110 m2 * 0.15=16,500 [A] sjezdy Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	16,500					
3	113746	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM stávající asf. konstrukce sjezdů, povinný odkup zhotovitelem plocha odečtena digitálně 68.3 m2=68,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	68,300					
4	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Pročištění stávající kanalizace v km -0.132 00 - -0.076 00 vpravo Pročištění propustků, km -0.070 00 vlevo, km -0.022 00 vlevo a km 0.330 vlevo 82.5 m=82,500 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	82,500					
5	131836	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 12KM Výkopy pro objekty.	M3	12,400					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b> III/11437	Bystřice
<b>Objekt:</b> SO 101	Rekonstrukce komunikace III/11437
<b>Rozpočet:</b> SO 101.6	Sjezdy

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
		odměřeno digitálně Propustek pod sjezdem v km 0.851 00: 3.0=3,000 [A] Propustek pod sjezdem v km -0.065 33: 2.1=2,100 [B] Betonový žlab přes polní cestu: 7.3=7,300 [C] Celkem: A+B+C=12,400 [D]							
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
6	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM obsyp žlabu a propustků štěrkodrtí odečteno digitálně Propustek pod sjezdem v km 0.851 00: 2.2=2,200 [A] Propustek pod sjezdem v km -0.065 33: 1.7=1,700 [B] Betonový žlab přes polní cestu: 2.0=2,000 [C] Celkem: A+B+C=5,900 [D]	M3	5,900					
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b> III/11437	Bystřice
<b>Objekt:</b> SO 101	Rekonstrukce komunikace III/11437
<b>Rozpočet:</b> SO 101.6	Sjezdy

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
1		<ul style="list-style-type: none"> <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> <li>- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>							
		<b>Zemní práce</b>							
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>							
7	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Betonové lože pod žlabem. měřeno digitálně: 2.8=2,800 [A]	M3	2,800					
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b> III/11437	Bystřice
<b>Objekt:</b> SO 101	Rekonstrukce komunikace III/11437
<b>Rozpočet:</b> SO 101.6	Sjezdy

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení 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>- zřízení 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>							
8	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Štěrkopískové lože tl. 100 mm. odečteno digitálně Propustek pod sjezdem v km 0.851 00: 0.8=0,800 [A] Propustek pod sjezdem v km -0.065 33: 0.5=0,500 [B] Betonový žlab přes polní cestu: 1.75=1,750 [C] Celkem: A+B+C=3,050 [D]	M3	3,050					
		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>							
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>							
9	567336	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 150MM Zásyp sjezdů z recyklátu. Bližší specifikace viz TZ. odečteno digitálně: 110=110,000 [A]	M2	110,000					
		Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry							





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.6

Sjezdy

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
10	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a exist.vrstvou plocha odečtena digitálně 68,3+72,5 m2 =140,800 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	140,800					
11	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 1 IS TL. 40MM ACO 11+ PmB 45/80-65 dle pol.113746 68,3 m2 =68,300 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	68,300					
12	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 25/55-60 plocha odečtena digitálně 72.5 m2 =72,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	72,500					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 101

Rekonstrukce komunikace III/11437

**Rozpočet:** SO 101.6

Sjezdy

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>							
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>							
13	87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Potrubí pro propustek. Propustek pod sjezdem v km 0.851 00: 7.8=7,800 [A] Propustek pod sjezdem v km -0.065 33: 5.6=5,600 [B] Celkem: A+B=13,400 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovac a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	13,400					
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>							
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
14	9181B4	R ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Zásyp čel propustků. odečteno digitálně Propustek pod sjezdem v km 0.851 00: 0.3=0,300 [A] Propustek pod sjezdem v km -0.065 33: 0.3=0,300 [B]	M3	0,600					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b> III/11437	Bystřice
<b>Objekt:</b> SO 101	Rekonstrukce komunikace III/11437
<b>Rozpočet:</b> SO 101.6	Sjezdy

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
		<p style="text-align: right;">Celkem: A+B=0,600 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</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>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</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> <p>Nezahrnuje zábradlí.</p>							
15	918557	<p>ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM</p> <p>Odláždění čela žlabu.</p> <p style="text-align: right;">2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací</li> <li>vyspárování zdiva MC</li> <li>římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací</li> </ul> <p>Nezahrnuje zábradlí</p>	KUS	2,000					
16	93557	<p>ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 500MM VČET MŘÍŽÍ</p>	M	17,500					



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/11437 Bystřice**Objekt:** SO 102 Příkopy**Rozpočet:** SO 102 Příkopy**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437      Bystřice

**Objekt:** SO 102      Příkopy

**Rozpočet:** SO 102      Příkopy

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 12930 230.6 m3 * 1900kg/m3 / 1000 =438,140 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	438,140					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
2	12930	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU Pročištění a prohloubení příkopu vlevo a vpravo 1153 m *0,1 m*1 m=115,300 [A] vlevo 1153 m *0,1 m*1 m=115,300 [B] vpravo Celkem: A+B=230,600 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	230,600					
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** III/11437 Bystřice**Objekt:** SO 180 Dočasné dopravní značení III/11437**Rozpočet:** SO 180 Dočasné dopravní značení III/11437**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 180

Dočasné dopravní značení III/11437

**Rozpočet:** SO 180

Dočasné dopravní značení III/11437

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	01000	R PASPORTIZACE PŘED STAVBOU Před zahájením provozu se provede komisionální prohlídka, která stanoví přesný rozsah poškození stávajícího stavu komunikace. 1 kpl=1,000 [A]	KPL	1,000					
2	01001	R PASPORTIZACE PO STAVBĚ komunikace 1 kpl=1,000 [A]	KPL	1,000					
<b>0</b>		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
3	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Oprava objízdne trasy - uvažováno 2 % povrchu - přesný rozsah bude potvrzen na základě pasportu komunikací se souhlasem TDI. Povinný odkup zhotovitelem. délka objízdne trasy je 4,95 km (4950 m*5,50 m*0,05 m)*0,2=272,250 [A] tl. 50 mm Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	272,250					
4	12920	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Oprava krajnic, uvažování 20 % z délky objízdne trasy - přesný rozsah bude potvrzen na základě pasportu komunikací se souhlasem TDI. (4950 m*0,50 m*0,15 m)*0,20=74,250 [A] [A] 20 % oprav z délky Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	74,250					
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>							
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>							
5	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Oprava krajnic, uvažování 20 % z délky objízdnych tras - přesný rozsah bude potvrzen na základě pasportu komunikací se souhlasem TDI. dle pol. 12920 74,25 m3=74,250 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M3	74,250					





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b> III/11437	Bystřice
<b>Objekt:</b> SO 180	Dočasné dopravní značení III/11437
<b>Rozpočet:</b> SO 180	Dočasné dopravní značení III/11437

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
6	572123	- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,60 kg/m2 plochu pro opravy výtluků uvažujeme v 20 % - přesný rozsah bude potvrzen na základě pasportu komunikací se souhlasem TDI. (4950 m*5,50 m)*0,20=5 445,000 [A]	M2	5 445,000					
		Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
7	572223	- úpravu napojení, ukončení SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-C 0,6 kg/m2 plochu pro opravy výtluků uvažujeme v 20 % - přesný rozsah bude potvrzen na základě pasportu komunikací se souhlasem TDI. (4950*5,50) m2*0,20=5 445,000 [A]	M2	5 445,000					
		Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
8	574A04	- úpravu napojení, ukončení ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S plochu pro opravy uvažujeme v 20 % - přesný rozsah bude potvrzen na základě pasportu komunikací se souhlasem TDI. 4950 m*5,50 m*0,05 m *0.20=272,250 [A] tl. 50 mm	M3	272,250					
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
9	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S plochu pro opravy výtluků uvažujeme v 20 % - přesný rozsah bude potvrzen na základě pasportu komunikací se souhlasem TDI. (4950 m*5,50 m*0,05 m)*0,20=272,250 [A] tl. 50 mm	M3	272,250					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 180

Dočasné dopravní značení III/11437

**Rozpočet:** SO 180

Dočasné dopravní značení III/11437

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
5		<b>Komunikace</b>							
		Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
10	914179	DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 21 ks*180 dní =3 780,000 [A]	KSDEN	3 780,000					
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
11	914279	DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 7 ks *180 dní =1 260,000 [A]	KSDEN	1 260,000					
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
12	914379	DOPRAV ZNAČ ZMENŠ VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 11 ks*180 dní=1 980,000 [A]	KSDEN	1 980,000					
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
13	914929	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ 39 ks *180 dní =7 020,000 [A]	KSDEN	7 020,000					
		Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití							
9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** III/11437      Bystřice  
**Objekt:** SO 190      Trvalé dopravní značení III/11437  
**Rozpočet:** SO 190      Trvalé dopravní značení III/11437

**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** III/11437

Bystřice

**Objekt:** SO 190

Trvalé dopravní značení III/11437

**Rozpočet:** SO 190

Trvalé dopravní značení III/11437

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
1	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 50 ks =50,000 [A] směr.sloupky v.0.85m 22 ks =22,000 [B] červené sloupky Z1 lg  Celkem: A+B=72,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	72,000					
2	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2xP1, 2xE2b 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000					
3	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Vodorovné dopravní značení plastem hladké - dodávka a pokládka VDZ - Bílá barva + Plast. odečteno digitálně 300 m2 =300,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	300,000					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							

**Celkem:**