



3.1.1

## Soupis objektů s DPH

**Stavba: 12-NO-03-001 - Morava**

**Varianta: ZŘ - Základní řešení**

		Odbytová cena [Kč]		-----
		OC + DPH [Kč]		-----
Objekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
SO 000	OSTATNÍ POŽADAVKY			-----
SO 101	PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE			-----
SO 102	ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220			-----
SO 103	ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220			-----
SO 111	MOBILIÁŘ			-----
SO 201	LÁVKA PŘES MORAVU			-----

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-NO-03-001 Morava**Objekt:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY**Rozpočet:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****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: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY  
 Rozpočet: SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY oprava asfaltové cesty na hrázi SR 1400*3=4 200,000 [A] 10% z plochy: A*0,1=420,000 [B] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	420,000		
2	027422		PROVIZORNÍ LÁVKY - NÁJEMNÉ mostní provizorium včetně nájezdů přes vodoteč u Anglické aleje na rozpětí 10 m, šířka 4m Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	MĚS	8,000		
3	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum – v oblasti SO 101 – podle popisu v průvodní zprávě Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření hrází v úseku provádění stavebních prací před zahájením stavby – délka po 500 m na české i slovenské straně Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	10,000		
5	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA pamětní desky z bronzu – 2 ks – rozměr, prezentovaný text a loga budou v souladu s podmínkami Operačního programu cezhraničnej spolupráce Slovenská republika – Česká republika 2014 - 2020 Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly	KČ	1,000		
6	02939		OSTATNÍ POŽADAVKY velkoplošný informační panel (min. 2x3 m) - rozměr, prezentovaný text a loga budou v souladu s podmínkami Operačního programu cezhraničnej spolupráce	KČ	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY  
**Rozpočet:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Slovenská republika – Česká republika 2014 - 2020 Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly				
12	02940	f	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování projektu údržby lávky a jeho odsouhlasení správcem - 4 soupravy Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
13	02940	g	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE povodňový plán a havarijní plán stavby - 6 souprav Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
7	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování RDS (pro všechny objekty stavby), 8 souprav Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
8	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování DSPS - 4 soupravy, 10 ks geometrických plánů na českém i slovenském území Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
9	02940	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE kontrola dokumentace RDS a VTD včetně potvrzení autorizovanou osobou zpracovatele DSP Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
10	02940	d	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE dokumentace stavu přístupů na stavenišť před zahájením stavby a po jejím skončení Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KČ	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY  
**Rozpočet:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11	02940	e	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  zpracování návrhu na vklad do KN včetně vkladu do KN v české i slovenské republice  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
14	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU  4 soupravy  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
15	02950	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY  1. hl. prohlídka mostu - 4 soupravy  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
16	02950	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY  znalecký posudek na stanovení ceny věcného břemena – 3x (Lesy ČR-p.č.2131/3 v k.ú.Mikulčice, Povodí Moravy-p.č.2133/1 v k.ú. Mikulčice a p.č.4355/1 v k.ú.Moravská Nová Ves, Slovenský vodohospodársky podnik p.č.3407/2 v k.ú. Kopčany a p.č.4397 v k.ú.Moravská Nová Ves), geometrické zaměření, vypracování geometrického plánu a zpracování návrhu a podání vkladu věcného břemena do KN v ČR i SR včetně poplatku za vklad do KN  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
19	029611	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  archeologický dohled během provádění stavby  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	HOD	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
17	029611	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  dozor zodpovědného geologa  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	HOD	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
Objekt: SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY  
Rozpočet: SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
18	029611	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR geodetické zaměření	HOD	1,000		
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
20	03179		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	KČ	1,000		
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
21	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY přístupy a příjezdy	KČ	1,000		
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
22	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění stávajícího asfaltu na hrázích  100*3*0,05=15,000 [A]	M3	15,000		
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
23	11349		ODSTRAN ŠTĚRKOVÉ VRSTVY  sejmutí štěrkové vrstvy tl. 100 mm v délce 200 m, šířce 4,0 m, použití do opravy  200*4,0*0,1=80,000 [A]	M3	80,000		
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY  
**Rozpočet:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	12939		VYČIŠTĚNÍ KORYTA OD STAVEBNÍHO ODPADU Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	KPL	1,000		
25	18090	a	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH úprava koruny hrází během provádění stavby – 10x za dobu stavby, délka 2800m, šířka 8m $8 \cdot 2800 \cdot 10 = 224\,000,000$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.	M2	224 000,000		
26	18090	b	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH obnovení lesní cesty mezi SO 101 a SO 102 – délka 1400m, šířka 4m $4 \cdot 1400 = 5\,600,000$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.	M2	5 600,000		
1			<b>Zemní práce</b>				

2			<b>Základy</b>				
27	28997		ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE oprava trasy před zahájením stavby za anglickou alejí $200 \cdot 4,5 = 900,000$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy	M2	900,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
Objekt: SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY  
Rozpočet: SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
2		Základy					
5		Komunikace					
28	56312		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 100MM oprava trasy před zahájením stavby za anglickou alejí  200*4,5=900,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 obručníků, 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	M2	900,000		
29	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM oprava trasy před zahájením stavby za anglickou alejí  200*4,5=900,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 obručníků, 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	M2	900,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY  
**Rozpočet:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	56341		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 50MM oprava trasy před zahájením stavby za anglickou alejí 200*4,5=900,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 obručků, 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	M2	900,000		
31	572111		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2 oprava trasy před zahájením stavby za anglickou alejí 200*4,5=900,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 obručků, 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	M2	900,000		
32	57510		LITÝ ASFALT položení nového asfaltu na hrázích 100*3*0,05=15,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M3	15,000		



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY  
**Rozpočet:** SO 000 OSTATNÍ POŽADAVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, 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				
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-NO-03-001 Morava**Objekt:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE**Rozpočet:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****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: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE  
 Rozpočet: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu na mezideponii vhodná 232=232,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy	M3	232,000		
2	123718		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. 1-4, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu, uložení a poplatků za skládku nevhodný 34=34,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 - eventuelně 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 - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	34,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE  
 Rozpočet: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
3	12571	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. 1-4 včetně dovozu ornice z mezideponie 232=232,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	232,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE  
 Rozpočet: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	125718		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. 1-4, ODVOZ DO 20KM včetně dovozu pro násyp z nakupovaných materiálů  násyp 48=48,000 [A] krajnice 15=15,000 [B] Celkem: A+B=63,000 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	63,000		
5	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  48=48,000 [A]	M3	48,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE  
**Rozpočet:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- nákup materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	15,000		
			15=15,000 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu				
			- nákup materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE  
**Rozpočet:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.)				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4 1023=1 023,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 023,000		
8	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU tl. 150 mm 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M3	20,000		
9	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ na přilehlém prostranství 212=212,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M3	212,000		
10	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI včetně 1. posekání 20/0,15=133,333 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M2	133,333		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE  
**Rozpočet:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
11	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4x  4*133=532,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M2	532,000		
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením				
12	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ 1,5x  1,5*133=199,500 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M2	199,500		
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
13	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 3x5 l/m2  3*0,005*133=1,995 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	1,995		
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO tl. 100 mm  kamenný brod: 61 m2 * tl. 0,1 m =6,100 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	6,100		
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
Objekt: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE  
Rozpočet: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	465511	A	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO tl. 200 mm kamenný brod: 61 m2 * tl. 0,2 m=12,200 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - úpravu podkladu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	12,200		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
16	56312		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 100MM frakce 0-32 mm, tl. 100 mm 740=740,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 obručnicků, 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	M2	740,000		
17	56331		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM frakce 0-4 mm, tl. 40 mm 736=736,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	736,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE  
**Rozpočet:** SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 obručníků, 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				
18	56340		<b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</b> tl. 150 mm 157=157,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</li> <li>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</li> </ul>	M3	157,000		
19	56930		<b>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI</b> tl. 50 mm 12=12,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</li> <li>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</li> </ul>	M3	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
Objekt: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE  
Rozpočet: SO 101 PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-NO-03-001 Morava**Objekt:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220**Rozpočet:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****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: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. přesunu a uložení do násypu 385,0 m2 * 0,2=77,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	77,000		
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu na mezideponii vhodná sanace tl.0,20 m: 520,0*0,20=104,000 [A] svahy hráze, tl. 0,10 m: 560,0*0,10=56,000 [B] Celkem: A+B=160,000 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy	M3	160,000		
3	123718		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. 1-4, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu, uložení a poplatků za skládku nevhodný 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 výkopišť 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> </ul>	M3	10,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně 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 - udržování výkopíště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	12571		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. 1-4 ornice z mezideponie, vč. dovozu 160=160,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 výkopíště 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> </ul>	M3	160,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
5	125718		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. 1-4, ODVOZ DO 20KM pro násyp z nakupovaných materiálů, vč. dovozu násyp: 1097=1 097,000 [A] krajnice: 10=10,000 [B] Celkem: A+B=1 107,000 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 - eventuelně 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)	M3	1 107,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	12671		<b>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. 1-4</b> včetně odvozu na místo uložení 248=248,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> </ul>	M3	248,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
**Rozpočet:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  násyp: 1097=1 097,000 [A] zazubení: 248=248,000 [B] nestmelené vrstvy: 77=77,000 [C] Celkem: A+B+C=1 422,000 [D]  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 422,000		
8	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  10=10,000 [A]  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	10,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
**Rozpočet:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.)				
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4 687=687,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M2	687,000		
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
10	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU tl. 0,20 m A: 800 m2 *0,20=160,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	160,000		
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
11	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI včetně 1. posekání	M2	800,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
**Rozpočet:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			800=800,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
12	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4x 4*800=3 200,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením	M2	3 200,000		
13	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ 1,5x 1,5*800=1 200,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	1 200,000		
14	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 3x5 l/m2 3*0,005*800=12,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	12,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
15	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanace podloží ze ŠD fr. 63/125, tl. 300 mm 368*0,3=110,400 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	110,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
**Rozpočet:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
16	28997		<b>ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE</b>  separační geotextilie pro sanaci podloží, CBR > 3 kN, odolnost proti proražení 10 mm, tažnost > 50% $2 \cdot 367,445 = 734,890$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M2	734,890		
2		<b>Základy</b>					
5		<b>Komunikace</b>					
17	56340		<b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</b>  tl. 150 mm $674 \text{ m}^2 \cdot 0,15 = 101,100$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</li> <li>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</li> </ul>	M3	101,100		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
**Rozpočet:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM RA, tl. 50 mm 610=610,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 obručnic, 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	M2	610,000		
19	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI tl. 50 mm 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 obručnic, 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	M3	8,000		
20	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E, 0,3 kg/m2 605=605,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	605,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220  
**Rozpočet:** SO 102 ÚPRAVA PRAVOSTRANNÉ HRÁZE V HRÁZOVÉM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
21	574143		ASFALTOVÝ BETON TŘ.III TL. 50MM  ACO 11, tl. 50 mm  605=605,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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	M2	605,000		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
22	91275		ZÁVORA  umožňující přejezd cyklistů  2=2,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	2,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava

**Objekt:** SO 103 ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

**Rozpočet:** SO 103 ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**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: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. přesunu a uložení do násypu 220,0 m2 * 0,2=44,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	44,000		
2	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM tl. 100 mm povinný odkup zhotovitelem 220,0*0,1=22,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	22,000		
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu na mezideponii vhodná sanace tl.0,20 m: 245,0*0,20=49,000 [A] svahy hráze, tl. 0,10 m: 330,0*0,10=33,000 [B] Celkem: A+B=82,000 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy	M3	82,000		
4	123718		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. 1-4, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu, uložení a poplatků za skládku nevhodný 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - eventuelně 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 - 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.)				
5	12571		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. 1-4 ornice z mezideponie, vč. dovozu 82=82,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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> </ul>	M3	82,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - eventuelně 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 - 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.)				
6	125718		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. 1-4, ODVOZ DO 20KM pro násyp z nakupovaných materiálů, vč. dovozu násyp: 532=532,000 [A] krajnice: 5=5,000 [B] Celkem: A+B=537,000 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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)	M3	537,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 103 ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 103 ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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 rozeprání 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> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
7	12671		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. 1-4  včetně odvozu na místo uložení  140=140,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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> </ul>	M3	140,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelně 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 - 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	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  násyp: 532=532,000 [A] zazubení: 140=140,000 [B] nestmelené vrstvy: 44=44,000 [C] Celkem: A+B+C=716,000 [D]  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- nákup materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh</li> </ul>	M3	716,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 103 ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
 Rozpočet: SO 103 ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
9	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,000		
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4 322=322,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	322,000		
11	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	82,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
**Rozpočet:** SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 0,15 m				
			A: 546,666 m2 *0,15=82,000 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
12	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	546,666		
			včetně 1. posekání				
			546,666=546,666 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
13	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	2 186,664		
			4x				
			4*546,666=2 186,664 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením				
14	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	819,999		
			1,5x				
			1,5*546,666=819,999 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
15	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	8,200		
			3x5 l/m2				
			3*0,005*546,666=8,200 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
Objekt: SO 103 ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
Rozpočet: SO 103 ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
16	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanace podloží ze ŠD fr. 63/125, tl. 300 mm 246,7*0,3=74,010 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	74,010		
17	28996		ZPEVNĚNÍ SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT výztužná geomříž, násyp km 0,026 - 0,054 vpravo Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M2	771,094		
18	28997		ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE separační geotextilie pro sanaci podloží, CBR > 3 kN, odolnost proti proražení 10 mm, tažnost > 50% 573=573,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s	M2	573,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
Objekt: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
Rozpočet: SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložením.				
2		Základy					
5		Komunikace					
19	56340		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU tl. 150 mm 313,3 m2 *0,15=46,995 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 obručnicků, 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	M3	46,995		
20	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM RA, tl. 50 mm 315,4=315,400 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 obručnicků, 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	M2	315,400		
21	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI tl. 50 mm	M3	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220  
**Rozpočet:** SO 103 ÚPRAVA ĽAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,000 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			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 obručnicků, 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				
22	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	300,000		
			PS-E, 0,3 kg/m2				
			300=300,000 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			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 obručnicků, 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				
23	574143		ASFALTOVÝ BETON TŘ.III TL. 50MM	M2	300,000		
			ACO 11, tl. 50 mm				
			300=300,000 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			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 obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li				

Stavba:	12-NO-03-001	Morava
Objekt:	SO 103	ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220
Rozpočet:	SO 103	ÚPRAVA LAVOSTRANNEJ HRÁDZE V HRÁDZOVOM KM 94,681 AŽ 95,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
5		Komunikace					
9	24 91275	Ostatní konstrukce a práce	ZÁVORA	KUS	2,000		
			umožňující přejezd cyklistů				
			2=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
9		Ostatní konstrukce a práce					
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava

**Objekt:** SO 111 MOBILIÁŘ

**Rozpočet:** SO 111 MOBILIÁŘ

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**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: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 111 MOBILIÁŘ  
 Rozpočet: SO 111 MOBILIÁŘ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONT  směrové tabulky z polyuretanu rozměrů 400x140 mm včetně šipky vč. upevňovacích objímek a šroubů Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	15,000		
2	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
3	916799		KOŠ NA ODPADKY  hranatý koš z púlené dřevěné palisády, o objemu min. 200 l, do venkovního prostředí vč. kotvení Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>12-NO-03-001</b>	<b>Morava</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 111</b>	<b>MOBILIÁŘ</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 111</b>	<b>MOBILIÁŘ</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-NO-03-001 Morava**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 636,20**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** S.Doležal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 4.9.2013**Datum vypracování nabídky:** 4.9.2013



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU objem je uveden bez nakypění  z vrtů pro piloty Opěra 00: 5*14,0*0,322=22,540 [A] Piliř 01: 9*14,0*0,322=40,572 [B] Piliř 02: 9*14,0*0,322=40,572 [C] Opěra 03: 5*14,0*0,322=22,540 [D]  z výkopů 715,523-128,62=586,903 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=713,127 [F] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	713,127		
2	0290	A	ZNAČKA PRO TRIGONOMETRICKÉ SLEDOVÁNÍ dle ČSN ISO 4463-2  Cenová soustava: -	KUS	8,000		
3	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytyčovací bod mikrosítě - typ HVB.  Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	3,000		
4	02930	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA rozkreslení historických znaků, jejich odlití z litiny a uložení do konstrukce podle detailu Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly	KČ	12,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11512		<p>ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN</p> <p>čerpání vody: 340 hod.=340,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</p>	HOD	340,000		
6	12110		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>včetně dopravy a uložení na mezideponii</p> <p>(173,1+148,5)*0,15=48,240 [A] m3</p> <p>Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy</p>	M3	48,240		
7	12211		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. 1-2</p> <p>odtěžení rampy pro přejezd hráze v místě lávky po dobu stavby</p> <p>2*20m*3m*prům.1m=120,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny</p> <p>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> </ul> </p>	M3	120,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopíště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I  ornice  natěžení a dovoz dle pol.č.18230: 48.27=48,270 [A]  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny  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 výkopíště 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> <li>- udržování výkopíště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	M3	48,270		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
9	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč.odvozu přebytečného materiálu na skládku - základy pilířů a opěr vč. čerpání vody (u základů 01 a 02 intenzivnější)  Opěra 00: 35,1*0,4=14,040 [A] Pilíř 01: 3,1*9,54*1,71=50,572 [B] Pilíř 02: 3,1*9,54*1,23=36,376 [C] Opěra 03: 36,1*0,45=16,245 [D] pro nový šterkový pás: 10,29=10,290 [E] odtěžení náplav na bermě: 14,7*20,0*2=588,000 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=715,523 [G]  Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny  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> </ul>	M3	715,523		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nasypání rampy pro přejezd hráze v místě lávky po dobu stavby 2*20m*3m*prům.1m=120,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	120,000		
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	60,418		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp základů pilířů a opěr  Opěra 00: 35,1*0,4-16,9*0,4=7,280 [A] Pilíř 01: hutněno jako zásyp za opěrou 29,574*1,71-17,9*0,6-12,3*1,1=26,302 [B] Pilíř 02: hutněno jako zásyp za opěrou 29,574*1,23-17,9*0,6-12,4*0,6=18,196 [C] Opěra 03: 36,1*0,45-16,9*0,45=8,640 [D]  Celkem: A+B+C+D=60,418 [E] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
12	17581		<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  zásyp za opěrou ze zeminy velmi vhodné-přechodová oblast-vč.nákupu materiálu a hutnění po vrstvách 300mm materiál shodný s materiálem hráze 2*0,5*6,4=6,400 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- nákup materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	M3	6,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
13	18210		<b>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ</b>  obnovení poškozené bermy vlivem pojezdu staveništní dopravou - v průběhu stavby a po jejím dokončení vč. osetí $5,0 \cdot 1119,947 \cdot 0,1 \cdot 2 = 1119,947$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M3	1 119,947		
14	18230		<b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</b>  pod mostem $(173,1 + 148,7) \cdot 0,15 = 48,270$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M3	48,270		
15	18242		<b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</b>  vč. 1. posekání $173,1 + 148,7 = 321,800$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	321,800		
16	18247		<b>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</b>  $3 \cdot (173,1 + 148,7) = 965,400$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením	M2	965,400		
17	183511		<b>CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ</b>  $173,1 + 148,7 = 321,800$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a	M2	321,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení, případně s uložením				
18	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	9,654		
			(173,1+148,7)*3*0.01=9,654 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					
2		Základy					
19	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	20,000		
			včetně obetonování mezer. betonem				
			rub opěry2*10,0=20,000 [A]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:				
			- výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu				
			- dodávka a uložení trativodu				
			- obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky				
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL				
			Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
20	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	114,632		
			C 25/30 - XA2				
			Opěra 00: 5*14,0*0,322=22,540 [A]				
			Pilíř 01: 9*12,0*0,322=34,776 [B]				
			Pilíř 02: 9*12,0*0,322=34,776 [C]				
			Opěra 03: 5*14,0*0,322=22,540 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=114,632 [E]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505  Opěra 00: $5 \cdot (41,24 + 166,53 + 1,6) / 1000 = 1,047$ [A] Pilíř 01: $9 \cdot (35,35 + 148,30 + 1,6) / 1000 = 1,667$ [B] Pilíř 02: $9 \cdot (35,35 + 148,30 + 1,6) / 1000 = 1,667$ [C] Opěra 03: $5 \cdot (41,24 + 166,53 + 1,6) / 1000 = 1,047$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 5,428$ [E] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	T	5,428		
22	23117		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ pažení ze štětovnic - lln - pro pilíře až pod propustné vrstvy  pilíř 01: výška 9,0m pilíř 02: výška 10,5m obvod: $(2 \cdot (3,7 + 10,14))$ $(9 + 10,5) \cdot (2 \cdot (3,7 + 10,14)) \cdot 0,122 = 65,851$ [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení stěny</li> <li>- dodání štětovnic v požadované kvalitě, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy</li> <li>- kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce</li> <li>- nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny</li> <li>- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</li> <li>- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi</li> <li>- těsnění stěny, je-li nutné</li> <li>- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozeprání</li> <li>- vodící piloty nebo stabilizační hrázky</li> <li>- zhotovení koutových štětovnic</li> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li> <li>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> </ul>	T	65,851		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
23	237171		<b>VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ</b>  pilíř 01: výška 9,0m pilíř 02: výška 10,5m obvod: (2*(3,7+10,14)) (9+10,5)*(2*(3,7+10,14))*0,122=65,851 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodor.dopravy a uložení na skládku	T	65,851		
24	264341		<b>VRTY PRO PILOTY TŘ III D DO 1000MM</b>  vč.odvozu  Opěra 00: 25% 0,25*5*14,0=17,500 [A] Pilíř 01: 25% 0,25*9*(12,0+2,0)=31,500 [B] (2 m hluché vrtání) Pilíř 02: 25% 0,25*9*(12,0+2,0)=31,500 [C] (2 m hluché vrtání) Opěra 03: 25% 0,25*5*14,0=17,500 [D] Celkem: A+B+C+D=98,000 [E] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení vrtu, svislé přemístění, dopravu a případné uložení vytěžené zeminy, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu</li> <li>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</li> <li>- zabezpečení vrtacích prací</li> <li>- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění vrtacích zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</li> <li>- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi</li> <li>- v případě zapažení pažnicemi jejich opotřebení</li> <li>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní.</li> </ul>	M	98,000		
25	264741		<b>VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1000MM</b>  vč. hluchého vrtání	M	294,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.odvozu				
			Opěra 00: 75% 0,75*5*14,0=52,500 [A]				
			Pilíř 01: 75% 0,75*9*(12,0+2,0)=94,500 [B]				
			(2,0 m hluché vrtání)				
			Pilíř 02: 75% 0,75*9*(12,0+2,0)=94,500 [C]				
			(2,0 m hluché vrtání)				
			Opěra 03: 75% 0,75*5*14,0=52,500 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=294,000 [E]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zřízení vrtu, svislé přemístění, dopravu a případné uložení vytěžené zeminy, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu				
			- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu				
			- zabezpečení vrtacích prací				
			- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění vrtacích zařízení a dalších mechanismů				
			- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů				
			- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.				
			- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi				
			- v případě zapažení pažnicemi jejich opotřebení				
			- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní.				
26	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	38,380		
			C 25/30-XF3+XA2 vč.isolace proti zemní vlhkosti částí ve styku se zeminou				
			Opěra 00: 16,9*0,5=8,450 [A]				
			Pilíř 01: 17,9*0,6=10,740 [B]				
			Pilíř 02: 17,9*0,6=10,740 [C]				
			Opěra 03: 16,9*0,5=8,450 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=38,380 [E]				
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			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 odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
27	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 135 kg/m3 38,38*0,135=5,181 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	T	5,181		
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
28	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) C 30/37-XF4+XD3 vč.ložiskových bloků,izolace proti zemní vlhkosti částí ve styku se zeminou tabulky s letopočtem-vlysem(2x) Opěra 00 0,68*7,2+2*1,1*0,25+2*1,9*0,5+2*0,5*0,4*0,16=7,410 [A] Opěra 03 0,68*7,2+2*1,1*0,25+2*1,9*0,5+2*0,5*0,4*0,16=7,410 [B] Celkem: A+B=14,820 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	14,820		
29	333365		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 150 kg/m3 14,82*0.15=2,223 [A]	T	2,223		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
30	334325		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C 30/37-XF4+XD3 vč.isolace proti zemní vlhkosti částí ve styku se zeminou  Pilíř 01: $(12,5+6,3)/2*5,7+2*0,6*0,6*0,14=53,681$ [A] Pilíř 02: $(12,5+6,3)/2*5,7+2*0,6*0,6*0,14=53,681$ [B] Celkem: A+B=107,362 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	107,362		
31	334365		VÝZTUŽ MOST PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505 210 kg/m3  107,362*0.210=22,546 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	T	22,546		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
32	421125		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELBET DO C30/37 (B37) ŽB pochozí deska - prefabrikovaná spodní část - vč. výztuže  7/22*1,03*141,3=46,308 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	46,308		
33	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 ŽB pochozí deska  15/22*1,03*141,3=99,231 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny 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,	M3	99,231		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
34	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 300 kg/m3 99,231*0,30=29,769 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).	T	29,769		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
35	424199	,	MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI	T	307,619		
			NK vč. PKO, nátěrového systému, přejímek, vč.montáže Příhrada: 300/300/16: dl.320,3m*0,141t/m=45,162 [A] Spodní podélník: 500/300/20: dl.309,1m*0,245t/m=75,730 [B] Horní podélník: 400/300/20: dl.295,7m*0,206t/m=60,914 [C] Závěsy: trubka 127/8: dl.75,5m*0,024t/m=1,812 [D] Oblouk: 600/300/30: dl.209.7m*0,396t/m=83,041 [E] Spodní příčník: HEB 200: dl.139,7m*0,061t/m=8,522 [F] Spodní příčník: HEB 140: dl.267,8m*0,034t/m=9,105 [G] Horní příčník: 350/150/16: dl.29,3m*0,118t/m=3,457 [H] TR 20x4, 2x46x6ks,dl. 0,9m: 2*46*6ks*0,9m*0,0016t/m=0,795 [I] Styčnickové plechy u mostních závěrů: 2*6*2*0,8*0,02*8,0=3,072 [J] Úprava nad ložisky: 8*0,17=1,360 [K] Výztuhy a další 5%: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K)*0,05=14,649 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=307,619 [M] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li> <li>- výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li> <li>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</li> <li>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</li> </ul> <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,</li> <li>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</li> <li>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</li> <li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li> <li>- ochranu před přepětím.</li> </ul>				
36	42862		<p>MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN</p> <p>4*2000 kN</p> <p>4=4,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kompletních ložisek požadované kvality</li> <li>- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch</li> <li>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení</li> <li>- uložení do malty jakéhokoliv druhu</li> <li>- uložení na plastické vložky nebo maltu</li> <li>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</li> <li>- vyplnění kotevních otvorů</li> <li>- lešení a podpěrné konstrukce</li> <li>- tmelení, těsnění a výplně spar</li> <li>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</li> <li>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</li> <li>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</li> </ul>	KUS	4,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	42863		- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce. <b>MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN</b> <b>4*3300 kN</b> 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné</li> <li>- dodání kompletních ložisek požadované kvality</li> <li>- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch</li> <li>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení</li> <li>- uložení do malty jakéhokoliv druhu</li> <li>- uložení na plastické vložky nebo maltu</li> <li>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</li> <li>- vyplnění kotevních otvorů</li> <li>- lešení a podpěrné konstrukce</li> <li>- tmelení, těsnění a výplně spar</li> <li>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</li> <li>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</li> <li>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</li> <li>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</li> <li>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</li> </ul>	KUS	4,000		
38	451311		<b>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5</b> <b>C 8/10-X0 - základy</b> Opěra 00: 21,9*0,15=3,285 [A] Pilíř 01: 22,4*0,15=3,360 [B] Pilíř 02: 22,4*0,15=3,360 [C] Opěra 03: 21,9*0,15=3,285 [D] Celkem: A+B+C+D=13,290 [E] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> </ul>	M3	13,290		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
39	451314		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30) C 25/30-XF3 - pod dlažbu svahy pod mostem Opěra 00: 45,1*0,10=4,510 [A] Opěra 03: 52,4*0,10=5,240 [B] Celkem: A+B=9,750 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M3	9,750		
40	45157		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO okapový šterkový pás 33,3*0,15+35,3*0,15=10,290 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	10,290		
41	45857		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	18,960		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní přechodový klín - nakupovaný materiál (1,2+1,2)*7,9=18,960 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny				
42	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba spárovaná tl.200mm  svahy pod mostem Opěra 00: 45,1*0,20=9,020 [A] Opěra 03: 52,4*0,20=10,480 [B] Celkem: A+B=19,500 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	19,500		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7			<b>Práce PSV</b>				
43	711415		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ pochozí hydroizolace  4,41*141,3=623,133 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení	M2	623,133		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
44	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ  rub opěry, 2 vrstvy 300g/m2 2*2*10,8=43,200 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	43,200		
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	721132		- provedení požadovaných zkoušek. VNITŘNÍ KANALIZACE Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 100MM napojení odvodňovače 22*4,0=88,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti	M	88,000		
46	74262		ZEMNÍČÍ PÁSEK FEZN 30X4MM Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M	25,000		
7		Práce PSV					

8		Potrubí					
47	87615		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM 2*120,0=240,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací 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	M	240,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-NO-03-001 Morava  
 Objekt: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
 Rozpočet: SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, 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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
48	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM prof.75-půlená 2*7,1=14,200 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.</li> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození</li> </ul>	M	14,200		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
49	911299		OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ nerezové lankové zábradlí, vč. napínání, upevnění vč. kotvení na předmostí 2*145,4=290,800 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	M	290,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.				
50	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ  spodní značka: 4*2=8,000 [A] nosná konstrukce: 9*2=18,000 [B] Celkem: A+B=26,000 [C] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání a osazení zařízení včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava	KUS	26,000		
51	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU tabulka s letopočtem výstavby Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	2,000		
52	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ plavební znaky 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	6,000		
53	93153		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM	M	12,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kobercový mostní závěr 2*6,0=12,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
54	93313		<b>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 800M2</b> Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000		
55	93317		<b>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 800M2</b>	KUS	1,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- podklady a dokumentaci zkoušky</li> <li>- výrobní dokumentace potřebných zařízení</li> <li>- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)</li> <li>- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu</li> <li>- výpomoc při vlastní zkoušce</li> <li>- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem</li> <li>- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážných poplatků</li> <li>- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</li> </ul>				
56	93323		<b>ZATĚŽ ZKOUŠKA MOSTU DYNAMIC 1.POLE DO 800M2</b> Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- podklady a dokumentaci zkoušky</li> <li>- výrobní dokumentace potřebných zařízení</li> <li>- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)</li> <li>- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu</li> <li>- výpomoc při vlastní zkoušce</li> <li>- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem</li> <li>- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážných poplatků</li> <li>- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</li> </ul>	KUS	1,000		
57	93333		<b>ZKOUŠKA INTEGRITY PILOT SYSTÉMOVÝCH</b> <b>PRELIMINÁŘ</b> testování integrity pilot metodou PIT každé piloty 2*5+2*9'=28,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny	KUS	28,000		
58	936531		<b>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/300</b> třída zatížení D400 2*22=44,000 [A] Cenová soustava: 2012_OTSKP - OTSKP 2012 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení</li> <li>- pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94</li> </ul>	KUS	44,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-NO-03-001 Morava  
**Objekt:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU  
**Rozpočet:** SO 201 LÁVKA PŘES MORAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</li><li>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření</li><li>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</li><li>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení</li><li>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u ohrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)</li><li>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</li><li>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</li><li>- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem</li><li>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</li></ul>				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: