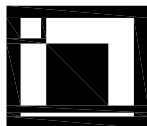


03		
02		
01		
ZMĚNA	POPIS	DATUM



ING. IVAN ŠÍR

PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB a.s.

Gočárova 504, 500 02 Hradec Králové, tel: +420 603 181 473, sir@sirivan.cz, www.sirivan.cz

IČ: 287 86 793

investor: Obec Lochenice
Lochenice 83, 503 02, Předměřice nad Labem

Lochenice - rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka

■ kraj:
Královéhradecký

■ MÚ/OU:
Lochenice

■ stupeň utajení:
bez utajení

■ datum:
05 2014

■ zakázkové číslo:
14 030

■ stupeň PD:
DSP+PDPS

■ odpovědný projektant stavby:
Ing. Ivan Šír

■ odpovědný projektant objektu:
Ing. Ivan Šír

■ vypracoval:
Ing. Karel Krčma

■ kontroloval:
Ing. Ivan Šír

■ změna číslo:
00

■ měřítko:

(Handwritten signatures of Ing. Karel Krčma and Ing. Ivan Šír)

G. NÁKLADY

VÝKAZ VÝMĚR

G.1.



3.1.1

Soupis objektů

Stavba: 14-030 - Lochenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka

Varianta: ZŘ - Základní řešení

		Odbytová cena [Kč]	-----
Objekt	Popis		OC
000	Všeobecné a přípravné položky		-----
SO 001	DIO		-----
SO 201	Most přes potok Olšovka		-----



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka

Objekt: 000 Všeobecné a přípravné položky

Rozpočet: 000 Všeobecné a přípravné položky

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb a.s.

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:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt: 000 Všeobecné a přípravné položky
Rozpočet: 000 Všeobecné a přípravné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ provizorní vyvěšení a ochránění kabelu O2, ochránění vodovodu během výstavby Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KČ	1,000		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby (3x tištěná forma a 3xCD) Rozsah viz preambule Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KČ	1,000		
3	02911	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KČ	1,000		
4	02940	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování protipovodňového a havarijního plánu 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KČ	1,000		
5	03130		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - SKLADY A DÍLNY Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KČ	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 14-030 Lochenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka

Objekt: SO 001 DIO

Rozpočet: SO 001 DIO

Objednavatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR

Zhotovitel dokumentace: Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb, a.s.

Zhotovitel: Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt:	SO 001 DIO
Rozpočet:	SO 001 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAV' projekt DIO během výstavby, vč. projednání, povolení atd. viz Preambule Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KČ	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
2	914114	a	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DOD, MONT, DEMONT "JEN OPOTŘEBENÍ" pronájem uvažován na 2 měsíce přenosné dopr. značení, bez sloupků a podstavců včetně přesunu ve fázích výstavby Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KUS	20,000		
3	914414		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - DOD, MONT, DEMONT "JEN OPOTŘEBENÍ" pronájem uvažován na 2 měsíce přenosné značení - informační cedule IP 22, včetně přesunu ve fázích výstavby Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KUS	8,000		
4	914952		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROF S PŘENOS PODST MONT S PŘESUN "JEN OPOTŘEBENÍ" pronájem uvažován na 2 měsíce kompletní sloupek vč. podstavce pro přenosné dopr. značení, včetně přesunu ve fázích výstavby Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KUS	18,000		
5	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ "JEN OPOTŘEBENÍ" pronájem uvažován na 2 měsíce zábrana - uzavírka Z2, včetně přesunu ve fázích výstavby Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KUS	2,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt: SO 001 DIO
Rozpočet: SO 001 DIO

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

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka

Objekt: SO 201 Most přes potok Olšovka

Rozpočet: SO 201 Most přes potok Olšovka

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb a.s.

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:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt: SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet: SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina z výkopu, zbytek ornice, podkladní vrstva komunikace a nánosy z koryta potoka pol.č.: 131936 87,623+2,52+13,575+13,5=117,218 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	117,218		
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Kamenný a železobetonový materiál 966166+966136 5,85+30,871=36,721 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	36,721		
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Živičný kryt komunikace položka 113436 8,445=8,445 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	8,445		
4	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY provizorní lávka pro pěší přes koryto a lávka přes výkop podél plechové garáže délka přemostění 6 m, průchozí šířka min1,2 m, včetně základové kce, MNT+DMT 8*1,5+1,4*3,1+1,3*2,2+4,8*1,2=24,960 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M2	24,960		
5	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU vypracování Mostního listu Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	KUS	1,000		
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace 1=1,000 [A]	KČ	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	14-030 Lochenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt:	SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet:	SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vypracování dokumentace skutečného provedení stavby DSPS	KČ	1,000		
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
8	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 1. Hlavní mostní prohlídka	KČ	1,000		
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
9	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM Odstranění křovin v korytě potoka 6=6,000 [A]	M2	6,000		
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
10	113326		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM Odstranění podkladních vrstev komunikace, včetně dopravy uvažována skládka Hradec Králové (10 km) pdkladní vrstvy na předpolích mostu (uvažovaná tloušťka 300 mm) plocha odečtena z výkresu pomocí Autocad (22,6+18,2)*0,3=12,240 [B] kryt provizorního chodníku pro pěší (2,2*1,5+1,5*6,7)*0,1=1,335 [A] celkem: a+b=13,575 [C]	M3	13,575		
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
11	113436		ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADI ODVOZ DO 12KM	M3	8,445		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt: SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet: SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění asfalt. krytu včetně odvozu a skládku uvažována skládka Hradec Králové (10 km) kryt na mostě: $(6,25 \cdot 4,96) \cdot 0,075 = 2,325$ [A] kryt na předpolích mostu (uvažovaná tloušťka 150 mm) plocha odečtena z výkresu pomocí Autocad $(22,6 + 18,2) \cdot 0,15 = 6,120$ [B] celkem: $a + b = 8,445$ [C] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
12	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M potrubí DN 600, provizorní zatrubnění vodoteče v místě mostu $15 = 15,000$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	15,000		
13	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY dočasné uložení do zemníku pro zpětné použití (předpokládaná mezideponie v místě stavby) Plocha dotčená výkopem pro most $60,8 + 18,7 + 4,5 = 84,000$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	84,000		
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení ornice pro zpětné rozprostření (předpokládaná mezideponie v místě stavby) pol. č. 18222 * tl. vrstvy $67,2 \cdot 0,15 = 10,080$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	10,080		
15	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ pročištění dna koryta vodního toku uvažovaná průměrná tloušťka 200 mm	M3	13,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt:	SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet:	SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			45*1,5*0,2=13,500 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
16	131936		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 12KM Výkop za rubem dosavadních opěr, odstranění zemních hrázek, odvoz na skládku (předpokládaná skládka Hradec Králové) Výkop za rubem dosavadních opěr. Průměrné rozměry výkopů: (3,1+29,6+5,0+5,0+25,0+4,7+1,0)+(1,8*1,3*0,6)+(1,3*1,3*0,6)+(0,5*6,5)+8,625=87,693 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	87,693		
17	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Uložení ornice na mezideponii Položka 12110 * tloušťka Uvažovaná tloušťka sejmutí ornice 150 mm 84*0,15=12,600 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	12,600		
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení živičného krytu, zeminy, ornice, podkladní vrstvy komunikace a suti na skládku položka 113436+131936+zbytek ornice+112326+966166+966136 8,445+87,623+2,52+13,575+5,85+30,871=148,884 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	148,884		
19	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Zemní hrázka na výtoku pro provizorní převedení vody 1*3,8*1,25+3,1*1*1,25=8,625 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	8,625		
20	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Ornice použitá ze zemníku Plochy vypočteny pomocí Autocad 50,6+15+1,6=67,200 [A]	M2	67,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt:	SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet:	SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
21	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	67,200		
			Položka 18222 67,2=67,200 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	67,200		
			Ornice v místech dotčených provizorní komunikací				
			Položka 18222 67,2=67,200 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
1		Zemní práce					
2		Základy					
23	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	1,060		
			obetonování drenáže za rubem opěry				
			0,3*0,3*5,89*2=1,060 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
24	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	15,180		
			ochranná a drenážní vrstva na rubu kce min. 600g/m2				
			1,15*6,6*2=15,180 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
25	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	42,000		
			pažení výkopu, zápory pažení (HEB 100), vč. převázek, vč. odstranění				
			3ks HEB dl. 2m, 12 ks HEB dl. 3m, hmotnost 20,4kg/m+převázky: celkem uvažováno 25kg/m				
			3*2+12*3=42,000 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
 Objekt: SO 201 Most přes potok Olšovka
 Rozpočet: SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) pažení výkopu, výdřeva (tl. 50 mm), vč. odstranění 2,2*1+10,5*1,8=21,100 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M2	21,100		
27	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU hlubinné založení na mikropilotách 6*6*2+7*4=100,000 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	100,000		
28	26132		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III DO 100MM Vrtání pro mikroopiloty vrty hl. 6 m a 7m pro krajní piloty 6*6*2+7*4=100,000 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	100,000		
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
29	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37 Stojiny rámové nosné konstrukce a zavěšená křídla OP1: 0,8*5,89*(0,995+1,14)*0,5+0,7*0,3*0,49*0,5=5,082 [E] OP2: 0,8*5,89*(1,14+0,995)*0,5+0,765*0,3*0,49*0,5+0,765*0,3+0,495*0,5=5,563 [F] Celkem: e+f=10,645 [G] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	10,645		
30	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 betonářská ocel třídy B500B	T	1,597		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt: SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet: SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uvažováno 150kg/m3 10,645*0,15=1,597 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
31	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Rámová mostní příčle Objem odečten z 3d modelu mostovky v Autocad 14,335=14,335 [B] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	14,335		
32	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 betonářská výztuž tř. B500B, uvažováno 180 kg/m3 14,335*0,18=2,580 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	T	2,580		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
33	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton pod základy a plomby z podkladního betonu v místě chybějících základů 1,3*6,34*0,2+1,3*6,34*0,2+1,78*1,3*0,625+1,3*1,3*0,6=5,757 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	5,757		
34	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 beton C16/20n XF1pod drenáž pod drenáží tl. 300 mm 0,3*6,34*(0,335+0,49)*0,5=0,785 [A] 0,3*6,34*(0,36+0,515)*0,5=0,832 [B] a+b=1,617 [C] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	1,617		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt: SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet: SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 ochranný zásyp přechodové oblasti ŠD 0-32 $1,7*3,7+1,54*3,8+1,0*3,0=15,142$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	15,142		
36	458572		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM TĚŽ, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 zásyp základů (dříků stojin NK) $0,61*3,7+0,55*3,8+0,4*2,6+0,6*1,3*1,0*0,5+1,3*0,8*1*0,5=6,297$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	6,297		
37	45868		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z JÍLU Těsnící vrstva za opěrou $2*0,15*3,7+1,9*0,15*3,8+1,2*0,15*2,6=2,661$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	2,661		
38	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Těžký kamenný zához jako ochrana stabilizačních prahů $(2,0+1,8)*0,5*0,5=0,950$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	0,950		
39	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen tl. 200 mm do bet. lože tl. 100 mm Koryto potoka pod mostem, napojení na vtoku a výtoku, odláždění ploch za římsami obvod koryta v řezu * délka $(4,22*6,15+6,7*1,7+6,2*2,35)*0,3=15,574$ [A] vodorovné plochy odečteny z výkresu pomocí Acad $11,8*0,3=3,540$ [B] celkem: $a+b=19,114$ [C] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	19,114		
40	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,514		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	14-030 Lochenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt:	SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet:	SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stabilizační betonové prahy na vtoku a výtoku				
			4,825*0,8*0,3+5,65*0,8*0,3=2,514 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
41	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	13,350		
			kryt provizorního chodníku pro pěší.				
			2,2*1,5+1,5*6,7=13,350 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
42	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	45,670		
			Podkladní vrstva vozovky v rozsahu výkopu 0-32				
			Plocha odečtena pomocí Acad				
			26,55+19,12=45,670 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
43	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	45,670		
			Podkladní vrstva komunikace ze štěrkodrti 0-64				
			Plocha odečtena pomocí Acad				
			26,55+19,12=45,670 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
44	581343		CEMENTOBETONOVÝ KRYT VYZTUŽENÝ TŘ.II TL. DO 200MM	M2	45,670		
			kryt vozovky z monolitického betonu tl. 200 mm, včetně dilatačních spar				
			Plocha odečtena pomocí Acad				
			26,55+19,12=45,670 [A]				
			Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
45	58730		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M2	24,000		
			vyjmutí 4 ks silničních panelů a uložení na mezideponii v místě stavby				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt: SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet: SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*3*4=24,000 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
5			Komunikace				
7			Izolace, její ochrany a odvodnění				
46	711415		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ Stříkaná přímo pojižděná hydroizolace mostovky Horní povrch + okraje mostovky 42,25+0,4*6,9*2=47,770 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M2	47,770		
7			Izolace, její ochrany a odvodnění				
8			Potrubí				
47	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM Doplnění dosavadního potrubí dešťové kanalizace dotčené výkopem a bouráním mostu 2*2=4,000 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	4,000		
48	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Drenážní potrubí plné podél boků opěr 3,1+3,0=6,100 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	6,100		
49	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní potrubí za rubem opěr 6,4+6,4=12,800 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	12,800		
8			Potrubí				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt: SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet: SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
50	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradlí na mostě $6,8 \cdot 2 = 13,600$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	13,600		
51	91721		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ obrubníky po obvodu kamenných ploch za křídly $1,33 + 1,46 + 2,8 = 5,590$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	5,590		
52	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ chodníkové bet. obrubníky XF4 do bet. lože za křídly $1 + 2 + 2 + 1 = 6,000$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	6,000		
53	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Zalivka dilatačních spár v betonové vozovce $22,4 + 18,8 = 41,200$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	41,200		
54	935232		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM Napojení stávajícího žlabu na do nového skluzu $6,5 = 6,500$ [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	6,500		
55	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ výústění drenáží, DN do 200 mm výústka DN200 tl. 3mm, délka 0,5 m, uvažováno 10kg/kus	KG	40,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 14-030 Ločenice-rekonstrukce mostu na m.k. přes potok Olšovka
Objekt: SO 201 Most přes potok Olšovka
Rozpočet: SO 201 Most přes potok Olšovka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4*10=40,000 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny				
56	966136		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM Bourání mostních opěr a kamenného opevnění břehů (skládka Hradec Králové) Opěry a kamenná rovnanina: (1,45*1,56*4,8)*2+(1,54*2,0*0,6)*2=25,411 [A] kamenné opevnění: 0,75*1,5*3+(1+3,75+2,2)*0,3=5,460 [B] celkem: a+b=30,871 [C] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	30,871		
57	966166		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM odvoz na skládku (předpokládána skládka Hradec Králové) Nosná konstrukce: (plochy odečteny zvýkresu pomocí Acad) plocha * tloušťka (31+8)*0,15=5,850 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M3	5,850		
58	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH trubkové dvoumadlové zábradlí, odkup zhotovitelem za cenu šrotu 8,2+7,99+5,18=21,370 [A] Cenová soustava: 2013_OTSKP - OTSKP-SPK 2013 Expertní ceny	M	21,370		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: