



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok

**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Objednavatel:** KSÚS Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex s.r.o.

**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:** Ing. Kateřina Pejchalová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 12.4.2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady  
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	00410R		Vedlejší náklady  Obsahují zejména náklady na: - ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného tvaru - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek 1=1.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,00		
2	00420R		Ostatní náklady  obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (§"15, odst.2 zákona č.309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek 1=1.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,00		
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU  veškeré zkoušky dle KZP stavby  1=1.00 [A]	KPL	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU veškeré zkoušky dle KZP stavby 1=1.00 [A]	KPL	1,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
5	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU dodatečný IGP - přejímka základové spáry vč.vyhodnocení a doporučení dalšího postupu 1=1.00 [A]	KPL	1,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
6	02911R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace 1=1.00 [A]	KPL	1,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
7	02940 a		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Fotodokumentace, včetně zdokumentování stávajícího stavu během demolice 1=1.00 [A]	KPL	1,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
8	02940 b		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE plán sledování a údržby mostu 1=1.00 [A]	KPL	1,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-Z-PDS včetně DIO, včetně pojednání 1=1.00 [A]	KPL	1,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ skutečné provedení stavby v papírové i digitální formě 1=1.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,00		
11	02991	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE označení stavby dle směrnic investora 1=1.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	1,00		
12	02991	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE označení stavby dle směrnic investora - omluvné tabule 4=4.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	4,00		
13	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vč.případného nájmu pozemku, vč.provizorních komunikací 1=1.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,00		
14	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ -vytýčení a ochrana sítí v oblasti zasažené stavbou. dle vyjádření správců: - v.o.- předpokládá se vedení v kci stav. mostu - v rámci stavby odbourání, provizorní vyvěšení mimo most, následně uložení do chráničky v římse mostu - vodovod a tlaková kanalizace - ochránění po celou dobu výstavby v místě výkopu a na samostatné ocelové konstrukci. stabilizace a ochrana ocelové podpěrné konstrukce - odhalení, ochrana a obnovení vyústění drobných odvodňovacích zařízení 1=1.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

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

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok

**Objekt:** SO 201 Most

**Rozpočet:** 000 Demolice

**Objednavatel:** KSÚS Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex s.r.o.

**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:** Ing. Kateřina Pejchalová

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 12.4.2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 201 Most  
 Rozpočet: 000 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo  kámen konstrukce 2.6*419.68=1 091.17 [A] kamenivo vozovka 2.0*49.82=99.64 [E] kamenivo nadnásep klenby 2.0*93.04=186.08 [C] Celkem: A+E+C=1 376.89 [F] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	1 376,89		
3	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton  2.5*3.74=9.35 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	9,35		
4	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice  2.3*18.28=42.04 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	42,04		
19	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU dřevo  0.9*0.81=0.73 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	0,73		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
16	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN  odhad plochy dle místních zjištění a projednání s příslušnými orgány	M2	15,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
Objekt: SO 201 Most  
Rozpočet: 000 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			místo uložení či likvidaci zajistí zhotovitel				
			včetně odvozu, uložení a poplatku za skládku či likvidaci				
			15=15.00 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
5	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	18,28		
			včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
			spodní asfaltová vrstva - odhad t.90mm				
			délka úpravy - km 0.001-0.02714				
			km 0.001-š. 7.20+2*0.25 m				
			km 0.0087-0.02110 - š. 7.40+2*0.25m				
			km 0.02714 - š. 7.10+2*0.25				
			0.09*(7.7*(7.20+2*0.25)+12.40*(7.40+0.25*2)+6.04*(7.10+2*0.25))=18.28 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
6	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	31,28		
			včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
			vrstva vozovkového souvrství - odhad tl. 150mm vč. mostu				
			délka úpravy - km 0.002-0.02664				
			km 0.002-š. 7.20+2*0.50 m				
			km 0.0087-0.02110 - š. 8.90m				
			km 0.02664 - š. 7.80 (mezi zdmi)				
			0.15*(6.7*(7.20+2*0.50)+12.40*8.9+5.54*7.8)=31.28 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
7	113328	a	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	49,82		
			včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
			vrstva vozovkového souvrství - odhad tl. 250mm vč. mostu				
			délka úpravy - km 0.003-0.02514				
			km 0.003-š. 7.20+2*0.75 m				
			km 0.0087-0.02110 - š. 8.90m				
			km 0.02614 - š. 7.80 (mezi zdmi)				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 201 Most  
 Rozpočet: 000 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0.25*(5.7*(7.20+2*0.75)+12.40*8.9+5.04*(7.80))=49.82 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
17	113328	b	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku  nadmásky klenby - mezi poprsními zidkami pod vozovkovým souvrstvím (0.30+1.65)/2*9.22*10.35=93.04 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	93,04		
8	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na místo určené investorem  frézování 40mm - v délce úpravy - km 0.000-0.001, 02714-0.02814 frézování 70mm - v délce úpravy - km 0.001-0.02714 km 0.000-š. 7.20 m km 0.0087-0.02110 - š. 7.40m km 0.02814 - š. 7.10 0.04*(1.0*7.20+1.0*7.1)=0.57 [B] 0.07*(7.7*7.20+12.4*7.40+6.04*7.1)=13.31 [A] Celkem: B+A=13.88 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	13,88		
1	Zemní práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
9	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Vč.odvozu na místo určené investorem nebo do šrotu, výzisk majetkem investora  ocelové trubkové zábradlí se 3 madly 12.45+12.55=25.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	25,00		
15	911CB3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM svodidla osazena na a za mostem úprava se svodidly není součástí mostu - po dokončení stavby bude část svodidel	M	30,72		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 000 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			osazena zpět 7.70+23.02=30.72 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
10	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem 3=3.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	3,00		
11	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč.odvozu na místo určené investorem 3=3.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	3,00		
12	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM v místě napojení na stávající vozovku na začátku a konci úpravy 7.2+7.1=14.30 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	14,30		
13	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Vč.odvozu na skládku a uložení na skládce,  kubatury bourání jsou odhadnuty - čerpání je možné podle skutečnosti zastižené na stavbě  včetně vrstvy torkretu aplikovaného na vnější straně kamenů rezerva 25% klenba 0.6*(3.14*8.14*0.4)*10=61.34 [A] opěry 3.0*2.0*(10.10+9.90)=120.00 [B] základ opěr 1.0*2.50*(10.1+9.90)=50.00 [C] kamenná rovinanina za rubem klenby	M3	419,68		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 201 Most  
 Rozpočet: 000 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$2.0 \cdot 1.0 \cdot (9.30 + 9.10) = 36.80$ [D] poprsní zídky $0.6 \cdot (2.15 + 0.4) / 2 \cdot (10.29 + 10.22) = 15.69$ [E] křídla podél rovnoběžná se silnicí $0.75 \cdot 5.50 \cdot (0.80 + 1.36 + 1.28 + 0.85) = 17.70$ [F] šikmé křídlo $0.75 \cdot 3.28 \cdot (0.75 + (3.35 + 0.75) / 2) = 6.89$ [G] odláždění koryta vodoteče $(2.58 + 2.17 + 1.32) \cdot 0.30 \cdot (10.00 + 2.5 \cdot 2) = 27.32$ [H] Celkem: $1.25 \cdot (A + B + C + D + E + F + G + H) = 419.67$ [I] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
14	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Vč.odvozu na skládku a uložení na skládce, kubatury bourání jsou odhadnuty - čerpání je možné podle skutečnosti zastižené na stavbě římsa $0.30 \cdot 0.50 \cdot (12.45 + 12.48) = 3.74$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	3,74		
20	966178		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 20KM Vč.odvozu na skládku a uložení na skládce, kubatury bourání jsou odhadnuty - čerpání je možné podle skutečnosti zastižené na stavbě dřevěná obslužná konstrukce pod mostem pochozí plocha $1 \cdot 0.05 \cdot 10.0 = 0.50$ [A] svislé stojky $5 \cdot 1.0 \cdot 0.625 \cdot 0.1 = 0.31$ [B] Celkem: $A + B = 0.81$ [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	0,81		
21	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM Vč.odvozu na místo určené investorem nebo do šrotu, výzisk majetkem investora	T	0,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 000 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			oplocení na vtoku ohad hmotnosti 0.2=0.20 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok**Objekt:** SO 201 Most**Rozpočet:** 201 Most**Objednavatel:** KSÚS Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Pontex s.r.o.**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:** Ing. Kateřina Pejchalová**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 12.4.2018**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny odkop hrázek budovaných po dobu prací na odláždění 2.0*17.21=34.42 [A] odkopávka plošin vybudovaných pro hluché vrtání 2.0*849.30=1 698.60 [B] čištění vodoteče 2.0*15.00=30.00 [C] výkop pro nové konstrukce: 2.0*295.65=591.30 [D] výkop rýhy pro zakončující prahy pod dlažbu 2.0*6.37=12.74 [F] sejmutí drnu 2.0*24*0.20=9.60 [E] Celkem: A+B+C+D+F+E=2 376.66 [G] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	2 376,66		
2	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	1,00		
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,00		
4	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1.HMP Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	1,00		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

1			<b>Zemní práce</b>				
31	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu na skládku a uložení	M2	24,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4.0*3.0*2=24.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
5	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE v místě napojení na stávající vozovku 7.20+7.10=14.30 [A] řezaná spára ve vrchní vrstvě vozovky nad rubem rámu 2*6.765=13.53 [B] Celkem: A+B=27.83 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	27,83		
6	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M zatrubnění potoka pomocí 2ks trub DN1000 vč. úpravy nátoky a výtoky do trub 2*(10.0+5.0*2)=40.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	40,00		
7	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na skládku odkop hrázek budovaných po dobu prací na odláždění 2*1.25*0.75*(2.59+2.0)*2=17.21 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	17,21		
9	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM odkopávka plošin vybudovaných pro hluché vrtání 849.30=849.30 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	849,30		
8	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM vykopávka z mezisládky, určeno zpět pro zásypy 241.09=241.09 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	241,09		
10	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč. odvozu na skládku a uložení položka zahrnuje ochranu a zachování vyústění drobných odvod=novacích	M3	15,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zařízení				
			dno pod mostem +5m vtok a výtok				
			0.25*3.00*(10.0+5*2)=15.00 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
11	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	237,34		
			vč. odvozu na meziskládku				
			vč. čerpání vody				
			výkop pro novou konstrukci - část, která následně bude použita pro zpětné zásypy				
			(viz odpočet pro zpětný zásyp v pol.131738):				
			za rub OP01				
			(0.60*2.65+2.65*2.86/2)*(10+5.55)=83.65 [J]				
			před opěrou OP01				
			(1.67*1.63/2)*(10+5.55)=21.16 [K]				
			za opěrou OP02				
			(0.60*2.73+2.73*2.73/2)*(10.0)=53.64 [L]				
			před opěrou OP02				
			(1.75*1.58/2+0.52/0.75)*(10+5.74)=32.67 [M]				
			prostor za gabióny				
			1.0*(0.5*1.2+1.5*1.2/2)=1.50 [N]				
			1.0*(0.5*1.7+2.0*1.7/2)=2.55 [O]				
			1.0*(0.5*2.2+2.5*2.2/2)=3.85 [P]				
			úprava před gabiónovou zdí				
			3.0*(0.25*0.30+0.3*0.3/2)=0.36 [Q]				
			pro dosypání svahů u OP01				
			2.40*2.85*5.55=37.96 [R]				
			Celkem: J+K+L+M+N+O+P+Q+R=237.34 [S]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
12	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	295,65		
			vč.odvozu na skládku				
			vč.čerpání vody				
			výkop pro nové konstrukce:				
			výkop za rubem opěry OP01				
			5.67*5.78/2*(10.0+5.55)=254.81 [A]				
			výkop před opěrou OP01				
			2.19*1.80/2*(10.0+5.55)=30.65 [B]				





# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výkop za rubem opěry OP02 - jen mezi navazujícími opěrnými zdmi  <math>5.74 \cdot 5.91/2 \cdot (10.0) = 169.62</math> [C]  výkop před opěrou OP02  <math>2.48 \cdot 2.26/2 \cdot (10.0 + 5.74) = 44.11</math> [D]  výkop pro gabiónovou zeď  <math>1.0 \cdot (1.5 \cdot 1.2 + 1.5 \cdot 1.2/2) = 2.70</math> [E]  <math>1.0 \cdot (2.0 \cdot 1.7 + 2.0 \cdot 1.7/2) = 5.10</math> [F]  <math>1.0 \cdot (2.5 \cdot 2.2 + 2.5 \cdot 2.2/2) = 8.25</math> [G]  <math>0.2 \cdot (1.0 \cdot 1.5 + 1.0 \cdot 2.0 + 1.0 \cdot 2.5) = 1.20</math> [H]  výkop před gabiónovou zdí  <math>3.0 \cdot (0.25 \cdot 0.5 + 0.5 \cdot 0.5/2) = 0.75</math> [I]</p> <p>odpočet pro zpětný zásyp:  za rub OP01  <math>-(0.60 \cdot 2.65 + 2.65 \cdot 2.86/2) \cdot (10 + 5.55) = -83.65</math> [J]  před opěrou OP01  <math>-(1.67 \cdot 1.63/2) \cdot (10 + 5.55) = -21.16</math> [K]  za opěrou OP02  <math>-(0.60 \cdot 2.73 + 2.73 \cdot 2.73/2) \cdot (10.0) = -53.64</math> [L]  před opěrou OP02  <math>-(1.75 \cdot 1.58/2 + 0.52/0.75) \cdot (10 + 5.74) = -32.67</math> [M]  prostor za gabióny  <math>-1.0 \cdot (0.5 \cdot 1.2 + 1.5 \cdot 1.2/2) = 1.50</math> [N]  <math>-1.0 \cdot (0.5 \cdot 1.7 + 2.0 \cdot 1.7/2) = 2.55</math> [O]  <math>-1.0 \cdot (0.5 \cdot 2.2 + 2.5 \cdot 2.2/2) = 3.85</math> [P]  úprava před gabiónovou zdí  <math>-3.0 \cdot (0.25 \cdot 0.30 + 0.3 \cdot 0.3/2) = -0.36</math> [Q]  pro dosypání svahů u OP01  <math>-2.40 \cdot 2.85 \cdot 5.55 = -37.96</math> [R]  Celkem: <math>A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R = 295.65</math> [S]</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p>				
14	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  vč.odvozu na skládku  vč.čerpání vody  výkop rýhy pro zakončující prahy pod dlažbu  <math>2 \cdot 0.50 \cdot 0.80 \cdot (2.60 + 1.25 \cdot (2.62 + 1.67)) = 6.37</math> [A]</p>	M3	6,37		



# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku a meziskládku  na skládku: z výkopu $295.65=295.65$ [A] z plošiny pro hluché vrtání $849.30=849.30$ [J] odkopávka hrázek $17.21=17.21$ [D] z čištění meliorací $15.00=15.00$ [E] výkop rýhy pro zakončující prahy pod dlažbu $6.37=6.37$ [F] sejmutí drnu $24*0.20=4.80$ [G]  na meziskládku $237.54=237.54$ [H] Celkem: A+J+D+E+F+G+H=1 425.87 [K]	M3	1 425,87		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
13	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypaná plošina pro hluché vrtání včetně hutnění na potřebnou mez předp.násyp výšky 4.5m $(4.5*7.2*2-2.35*5.30/2)*(10+4.5)=849.30$ [A]	M3	849,30		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
16	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM použita zemina z výkopů $237.54=237.54$ [A]	M3	237,54		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
44	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněný zásyp za opěrou v přechodové oblasti $(5.55+2.98)/2*2.55*8.12+(5.66+3.02)/2*2.50*8.20=177.28$ [A]	M3	177,28		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
17	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hrázky budované po dobu prací na odláždění 2*1.25*0.75*(2.59+1.0)*2=13.46 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	13,46		
18	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M mit. tl.100mm, předpokládaný průměr 150mm 4.0*3.0*2=24.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	24,00		
19	18222	r	DODÁNÍ REKULTIVAČNÍ ZEMINY vč.nákupu 0.15*24=3.60 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	3,60		
20	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 24=24.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	24,00		
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
24	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM včetně obsypu nebo obalení geotextilií a vyústění skrz stěnu rámu do vodoteče,uložení za rubem rámu a podél zavěšených křídel 2*8.23+3.96+3.71+0.9*2+2.32+1.55=29.80 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	29,80		
22	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) - vsakovací vrstva z drenážního platbetonu 500x500 tl.40-65mm u odvod.trubičky (trubičky vykázány samostatně) - proužek z drenážního plastbetonu š.150mm na výšku spodní vrstvy vozovky 40mm na délku n.k. 2*0.15*0.15*0.55=0.02 [A] 2*0.15*0.04*8.75=0.11 [B]	M3	0,13		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=0.13 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
21	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE  ochrana rubu rámu, zataženo cca 0.2m pod drenážní trubku, přetaženo 0.5m přes rub zavěšených křídel $2*((3.55+0.2)*(8.25+0.5*2))=69.38$ [F] rub gabiónových zdí $(1.0+1.0)*1.5+(0.5+1.0)*2+(0.5+1.0)*2.5+0.5*1.0+1.0*1.0=11.25$ [I] Celkem: F+I=80.63 [J] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	80,63		
25	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37  piloty z betonu C30/37-XA1, profil 0.90m - piloty plovoucí, předpokládána délka 8.5m pod podkladní beton - hloubka hluchého vrtání 4.5m -hluché vrtání není započteno do délky piloty - vč. úpravy plošiny pro nájezd vrtné soupravy - čerpání polžky jen na základě vyhodnocení geologického profilu a v rozsahu odsouhlaseném TDI $5*2*3.14*0.45^2*8.5=54.05$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	54,05		
26	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B  uvažováno 120kg/m3  $0.120*54.05=6.49$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	6,49		
27	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ  záporové pažení počítáno z pohledové plochy, s dřevěnou výdřevou zřízení a odstranění vč. zemních prací a materiálů  pažení na ochranu výkopu proti stávající podpůrné OK, dalším stávajícím konstrukcím nebo soukromým pozemkům v dokumentaci nevykresleno $2*7.5*5.0=75.00$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	75,00		
28	264342		VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1200MM  piloty z betonu C30/37-XA1, profil 0.90m - piloty plovoucí, předpokládána délka 8.5m pod podkladní beton	M	85,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 201 Most  
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hloubka hluchého vrtání 4.5m - hluché vrtání není vykázáno!!!!!! $5*2*8.50=85.00$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
29	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)  beton C30/37-XA1, vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč.ochrany geotextilií, včt.výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar a dalšího popisu dle technické specifikace $2*1.5*9.89*1.0=29.67$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	29,67		
30	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B  vč. ochranného epoxid. nátěru v rozsahu 50mm na obě strany od spáry uvažováno 200kg/m3 $29.67*0.2=5.93$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	5,93		
23	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE  těsnící fólie-izolační geomembrána ve sklonu 5% ve vrstvě hutněného zásypu pod drenážní trubicí včetně ochrany z geotextilie $2*3.6*8.22=59.18$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	59,18		
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
32	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  po 1.0m na N.K. odhad 6 kg/ks $10*2*6=120.00$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KG	120,00		
33	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)  z betonu C30/37-XF4 vč. bednění, vč.výplně a těsnění prac.a dilata.spar, vč.letopočtu vlysem,	M3	13,69		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.opatření horního povrchu striáží práva římsa $(0.6*0.25+0.26*0.5)*15.00=4.20$ [A] levá římsa $(0.6*0.25+0.264*2.0)*14.0=9.49$ [B] Celkem: A+B=13.69 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
34	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 150kg/m3 $13.69*0.15=2.05$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	2,05		
76	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA přezdění kamených opěrných zdí a navázání nových křídel mostu vč.dodání náhrady degradovaného materiálu (předp.50% zdiva) $2*2.0*4.9*2.2=43.12$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	43,12		
63	3272C9		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6 gabionova zeď na pražském předmostí $3*1.5*1.0*1.0+1*1.0*0.5*1.5+1*1.0*2.0*1.0=7.25$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	7,25		
35	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37-XF2 vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč.ochrany geotextilií, včt.výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar a dalšího popisu dle technické specifikace stojky $0.70*4.29*9.37+0.70*4.34*9.37=56.60$ [A] deska s nábeh $9.37*(3.50*0.5+(0.50+0.694)/2*1.75*2+2*0.70*0.695)=45.09$ [B] křídla pražské předmostí $0.60*(2*0.312*4.94+(3.94+1.54)/2*(3.77+3.40))=13.64$ [C] křídla kralupské předmostí	M3	127,39		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0.6*4.94*(1.72+2.35)=12.06 [D] Celkem: A+B+C+D=127.39 [E] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
36	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B vč. ochranného epoxid. nátěru v rozsahu 50mm na obě strany od spáry uvažováno 250kg/m 127.39*0.25=31.85 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	31,85		
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
37	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15-X0 podkladní beton pod základy 2*2.70*0.15*(9.90+0.6*2)=8.99 [A] základ pod drenáž 2*0.25*1.5*8.12+0.15*0.50*(3.91+3.70+2.35+1.55)=6.95 [D] Celkem: A+D=15.94 [E] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	15,94		
38	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C16/20n-XF1 pod dlažbou za konci řims pražské předmostí 0.15*(3.00*1.00+1.20*5.41*0.5+0.50*2.25+(1.70+2.25)/2*5.32)=2.68 [A] kralupské předmostí 0.15*(1.00*1.50+(1.50+0.875)/2*2.15)=0.61 [B] pod dlažbou v korytě 0.15*(2.5+1.755*1.20+1.50*1.20+1.25)*14.60=16.77 [C] Celkem: A+B+C=20.06 [D] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	20,06		
41	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	23,97		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranný obsyp za rubem stojek $0.60 \times 2.42 \times 8.12 + 0.6 \times 2.50 \times 8.12 = 23.97$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
42	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU  klín v přechodové oblasti, sklon spodní hrany 5% $(0.25 + 0.60) / 2 \times 8.12 \times (6.36 + 6.50) = 44.38$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	44,38		
39	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  položka zahrnuje obnovení vyústění drobných odvodňovacích zařízení do koryta potoka  dlažba za koncem říms pražské předmostí $0.15 \times (3.00 \times 1.00 + 1.20 \times 5.41 \times 0.5) = 0.94$ [A] dlažba v korytě $0.15 \times (2.5 + 1.755 \times 1.20 + 1.50 \times 1.20 + 1.25) \times 14.60 = 16.77$ [C] Celkem: A+C=17.71 [D] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	17,71		
43	465922		DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC  zámková dlažba  za koncem křídel pražské předmostí $(0.50 \times 2.25 + (1.70 + 2.25) / 2 \times 5.32) = 11.63$ [A] kralupské předmostí $(1.00 \times 1.50 + (1.50 + 0.875) / 2 \times 2.15) = 4.05$ [B] Celkem: A+B=15.68 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	15,68		
40	467314		STUPŇĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30  prahy na konci odláždění koryta $0.80 \times 0.50 \times (2.59 + 2.62 \times 1.20 + 1.67 \times 1.20 + 2.99 \times 1.20 + 2.65 + 1.66 \times 1.2) = 6.39$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	6,39		
4	Vodorovné konstrukce						





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
Objekt: SO 201 Most  
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
50	561432		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. II TL. DO 150MM KSC 150mm km 0.003-0.00666 - 7.20+2*0.50 m km 0.00666-0.01070 - 6.50m km 0.01945-0.02165 - 6.50m km 0.02165 - km 0.02614 - š.7.78 (mezi zdmi) 3.66*(7.20+2*0.5)+4.04*6.5+2.2*6.5+4.49*7.78=105.50 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	105,50		
51	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD/ŠD 200 km 0.004-0.00666 - 7.20+2*0.75 m km 0.00666-0.01070 - 6.50m km 0.01945-0.02165 - 6.50m km 0.02165 - km 0.02594 - š.7.78 (mezi zdmi) 2.66*(7.20+2*0.75)+4.04*6.5+2.2*6.5+4.29*7.78=97.08 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	97,08		
45	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM na začátku úpravy komunikace po pravé straně (1.11+1.0)/2*4.50=4.75 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	4,75		
49	572131		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2 PI 1.1kg/m2 odpovídá ploše ACP22+ 103.47=103.47 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	103,47		
47	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 SP emulzní 0.3kg/m2 odpovídá ploše ACO 11+ 195.88=195.88 [B]	M2	195,88		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 201 Most  
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
46	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 SP emulzní modif.0.3kg/m2 odpovídá ploše ACO11+ 195.88=195.88 [A]	M2	195,88		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
48	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU 2*1.5*6.77=20.31 [A]	M2	20,31		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
52	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+modif 50mm km 0.000-0.00666 -7.200 m km 0.00666-0.02165 - 6.50m km 0.02165 - km 0.02814 - š.7.78 (mezi zdmi) 6.66*(7.20)+14.99*6.5+6.49*7.78=195.88 [A]	M2	195,88		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
53	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ modif. km 0.001-0.00666 -7.20 m km 0.00666-0.01070 - 6.50m km 0.01945-0.02165 - 6.50m km 0.02165 - km 0.02714 - š.7.78 (mezi zdmi) 5.66*(7.20)+3.41*6.5+2.2*6.5+5.49*7.78=119.93 [A]	M2	119,93		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
54	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MI ACP22 + 90mm km 0.003-0.00666 -7.20+2*0.25 m km 0.00666-0.01070 - 6.50m km 0.01945-0.02165 - 6.50m	M2	103,47		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0.02165 - km 0.02664 - š.7.78 (mezi zdmi) 3.66*(7.20+2*0.25)+3.41*6.5+2.2*6.5+4.99*7.78=103.47 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
55	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MA 11IV 40mm 8.75*6.5=56.88 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	56,88		
56	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2 odpovídá ploše ACO 11+ 195.88=195.88 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	195,88		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
58	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU asfalt.pásky na kotevněimpregnační nátěr, vč.přetažení min.300mm pod pracovní spáru mezi NK a opěrami, na rubu vč.ochrany z geotextilie 8.4*9.36+2*1.0*8.76=96.14 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	96,14		
59	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou asfalt.pásky s kovou vložkou (0.5+0.15+2.0+0.15)*8.75=24.50 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	24,50		
60	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) kraje n.k. 2*(0.5*3.64+2*0.70*0.729+2*(0.70+0.50)/2*1.82)=10.05 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	10,05		
61	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	8,70		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 201 Most  
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			římasy podél vozovky $(0.15+0.15) \cdot (14.0+15.0) = 8.70$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
62	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM DN chránička 110 dělená pro uložení v.o. bez přerušení kabelu $2 \cdot 14 = 28.00$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	28,00		
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
64	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ z otevřených profilů vč.PKO a kotvení $14.0+15.0 = 29.00$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	29,00		
65	911CB2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) zpětné osazení části demontovaného svodidla vč.nového barevné označení náběhů černo-žlutým šrafováním $5.50+5.40 = 10.90$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	10,90		
68	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ 3ks/opěra, 3ks/řimsa $2 \cdot 3 + 2 \cdot 3 = 12.00$ [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	12,00		
66	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 201 Most  
**Rozpočet:** 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nové evidenční číslo kompletní včetně připevnění 2=2.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
67	914931		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ pro osazení evidenčních čísel 2=2.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	2,00		
69	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA délka úpravy +10m na obě strany vnější proužky š.250mm střední dělicí čára nepřerušovaná š.0.125 48.14*(2*0.25+0.125)=30.09 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	30,09		
70	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM umístěno podél betonové dlažby mimo obruby umístěné směrem do silnice 1.70+5.80+0.9+3.15=11.55 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	11,55		
71	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM umístěno podél zádlazeb směrem do silnice 3.0+0.50+5.35+1.0+2.20=12.05 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	12,05		
72	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 řezaná spára nad rubem rámu 2*6.77=13.54 [A] v místě napojení na stávající vozovku 7.20+7.70=14.90 [B] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	14,90		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
Objekt: SO 201 Most  
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	931326	a	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 na styku dlažby a spodní stavby 2*9.37=18.74 [A] v ohrusné vrstvě vozovky podél římsy a navazující opěrné zdi 15.0+5.45+14.0+8.49=42.94 [B] Celkem: A+B=61.68 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	61,68		
74	931326	b	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 s předtěsněním ve spodní vrstvě vozovky podél římsy a podél navazující opěrné zdi 15.0+5.45+14.0+8.49=42.94 [B] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	42,94		
75	93664		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z PLASTU odvodňovací trubka z nekorodujícího mater. DN50 s přírubou 200x200x5 nebo prům.200 (příp.spec.tvarovka) povrchu izolace se vsakovací vrstvou (vykázáno samostatně) kryt z nekorod.pletiva 2=2.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	2,00		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok**Objekt:** SO 901 Dopravně-inženýrská opatření**Rozpočet:** SO 901 Dopravně-inženýrská opatření**Objednavatel:** KSÚS Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Pontex s.r.o.**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:** Ing. Kateřina Pejchalová**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 12.4.2018**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 901 Dopravně-inženýrská opatření  
 Rozpočet: SO 901 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
25	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo  fyzická zábrana znemožňující náhodný vjezd do prostoru staveniště vč.odstranění 10=10.00 [A] po dokončení - podkladní vrstva pod provizorní úpravu komunikace 35.56=35.56 [C] Celkem: A+C=45.56 [D] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	45,56		
29	014102	g	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton - silniční panely  2.5*5.0*16*0.18=36.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	T	36,00		
33	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dopravní opatření komplet pro nákladní dopravu vč.projednání  1=1.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,00		
34	02720	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dopravní opatření pro osobní vozy, objízdná trasa po sil.0079 vč.projednání  1=1.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,00		
5	02940	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE pasportizace objízdných tras a místních komunikací  1=1.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,00		
6	02940	d	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE aktualizace DIO vč. získání DIR  1=1.00 [A]	KPL	1,00		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 901 Dopravně-inženýrská opatření  
 Rozpočet: SO 901 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
28	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop pro umístění provizorní úpravy místní komunikace 16.0*(6.53)*0.53=55.37 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	55,37		
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ fyzická zábrana znemožňující náhodný vjezd do prostoru staveniště vč.odstranění +výkop pro umístění provizorní úpravy komunikace +podkladní vrstvy provizorní komunikace na skládku a meziskládku uložení do prostoru stavby a následně po dokončení na skládku fyzická zábrana 2*5=10.00 [A] uložení na skládku podkladní vrstvy pod provizorní kom. 35.56=35.56 [B] uložení na meziskládku 55.37=55.37 [C] Celkem: A+B+C=100.93 [D] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	100,93		
32	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp vykopu pro provizorní kom. z meziskládky 55.37=55.37 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	55,37		
31	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M součást rekultivace po odstranění místní úpravy komunikace 7.06*16=112.96 [A]	M2	112,96		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
Objekt: SO 901 Dopravně-inženýrská opatření  
Rozpočet: SO 901 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
35	18222R		DODÁNÍ REKULTIVAČNÍ ZEMINY vč.nákupu  0.15*113=16.95 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	16,95		
1		Zemní práce					
2		Základy					
30	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE geotextilie umístěná do výkopu pod drcené kamenivo  6.0*16=96.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	96,00		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
26	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO vč. hutnění na požadovanou mez  podkladní vrstva pro uložení silničních panelů v místě provizorní úpravy místní komunikace (6.0+0.35)*0.35*16.0=35.56 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	35,56		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
8	57793B		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO MODIFIK TL. DO 100MM odhad uvedení objízdných tras do původního stavu - položka na opravu povrchu komunikací v rozsahu předpokládaného poškození - využití položky bude stanoveno investorem po skončení prací	M2	350,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 901 Dopravně-inženýrská opatření  
**Rozpočet:** SO 901 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovitel je oprávněn uvedenou položku či její část čerpat pouze se souhlasem TDI odhad 350=350.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
27	58302		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 180MM 16*5=80.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	80,00		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	912282		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ - odstranění stav.směrových sloupků v místě před nájezdem k ČS a autobazaru - po dokončení stavby jejich zpětné osazení z důvodu otáčení autobusu rezerva 3ks 4+4=8.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	8,00		
9	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK odhad zřízení a odstranění 10=10.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	10,00		
13	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST stávající značení přemístění a montáž stávající značky IP4b z důvodu otáčení autobusu rezerva 1ks 2=2.00 [A]	KUS	2,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
 Objekt: SO 901 Dopravně-inženýrská opatření  
 Rozpočet: SO 901 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
12	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ stávající dopravní značení demontáž stávající značky IP4b z důvodu otáčení autobusu rezerva 1ks 1+1=2.00 [A]	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
11	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dočasné dopravní značky kompletní vč. podstavce a sloupku, základní IS1c 4=4.00 [A] B1 8=8.00 [B] E12+E13 8=8.00 [C] IP10a 2=2.00 [D] B28 1=1.00 [E] IP4b 1=1.00 [G] rezerva 10=10.00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+G+F=34.00 [H]	KUS	34,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
14	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dočasné dopravní značky kompletní vč. podstavce a sloupku, základní 34=34.00 [A]	KUS	34,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 901 Dopravně-inženýrská opatření  
**Rozpočet:** SO 901 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ dočasné dopravní značky kompletní vč. podstavce a sloupku, základní 34=34.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KSDEN	34,00		
16	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dočasné dopravní značky kompletní vč. podstavce a sloupku, základní IP22 a ostatní rezerva 2ks 3+2=5.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	5,00		
17	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dočasné dopravní značky kompletní vč. podstavce a sloupku, základní 5=5.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	5,00		
18	914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ dočasné dopravní značky kompletní vč. podstavce a sloupku, základní 5=5.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KSDEN	5,00		
19	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM provizorní dopravní značení vč.napájení umístěno na Z2 2=2.00 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	2,00		
20	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ provizorní dopravní značení vč.napájení umístěno na Z2 2=2.00 [A]	KUS	2,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Černý Vůl II/240 Černý Vůl, most ev.č.240-008 přes potok  
**Objekt:** SO 901 Dopravně-inženýrská opatření  
**Rozpočet:** SO 901 Dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
21	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ provizorní dopravní značení vč.napájení 2=2.00 [A]	KSDEN	2,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
22	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM dočasné dopravní značky kompletní vč. podstavce a sloupku 2=2.00 [A]	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
23	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ dočasné dopravní značky kompletní vč. podstavce a sloupku, základní 2=2.00 [A]	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
24	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ dočasné dopravní značky kompletní vč. podstavce a sloupku, základní 2=2.00 [A]	KSDEN	2,00		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**Celkem:**