

## SO 104

HIP:	VP:		<b>WAY</b> project s.r.o. Jindřichův Hradec, Jarošovská 1126/II tel.: 384 321 494, 384 327 505 email: wayproject@wayproject.cz		
Projektant: Josef Šedivý	Kontroloval: Richard Šindelář	Zodp. projektant: Ing. Lubomír Hlom			
Stavebník: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny			Č. zakázky:	<b>844</b>	Paré č.:
Obec: Košetice, Křelovice			Datum:	01/2016	
Stavba: II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa Úsek č.4 - II/112 parkoviště v lese - Křelovice			Formát:	A4	
			Měřítko:		
			Stupeň:	<b>DOS</b>	
Příloha: Soupis prací s výkazem výměr			Číslo arch.: <b>32/15</b>	Číslo přílohy: <b>C 4.5</b>	

**ASPE 9****Soupis objektů s DPH****Stavba:844 - II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa**

Varianta:ZŘ - Základní řešení

**Odbytová cena: 0.00**  
**OC+DPH: 0.00**

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
004	Všeobecné položky a práce pro úsek č.4	0.00	0.00	0.00
104	Silnice II/112, 4. úsek	0.00	0.00	0.00
904	Dopravně inženýrské opatření pro úsek č.4	0.00	0.00	0.00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa

**Objekt:** 004 Všeobecné položky a práce pro úsek č.4

**Rozpočet:** 004 Všeobecné položky a práce pro úsek č.4

**Objednavatel:** ŘSD ČR - správa České Budějovice

**Zhotovitel dokumentace:** WAY project 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

**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa</b>
<b>Objekt:</b>	<b>004 Všeobecné položky a práce pro úsek č.4</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>004 Všeobecné položky a práce pro úsek č.4</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	01400		POPLATKY  Vytýčení stávajících inženýrských sítí uvažuje se pro jednotlivý úsek jako jeden celek, 1=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KPL	1,000		
2	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE  zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP Bere se pro celou stavbu jako celek, komplet Čerpání po odsouhlasení TDI. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KPL	1,000		
3	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE  zajištění všech zkoušek, konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP Bere se pro celou stavbu jako celek, komplet Čerpání po odsouhlasení TDI. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KPL	1,000		
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  geodetické zaměření skutečného provedení stavby bere se pro každý úsek samostatně 1=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KPL	1,000		
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Veškerá zaměření a vytýčení nutná pro realizaci stavby Pro úsek jako celek 1=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KPL	1,000		
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  Vypracování a dodání dokumentace skutečného provedení stavby podle vyhl. č. 499/2006 a směrnice pro dokumentaci staveb ve 2 vyhotoveních.	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa  
**Objekt:** 004 Všeobecné položky a práce pro úsek č.4  
**Rozpočet:** 004 Všeobecné položky a práce pro úsek č.4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pro úsek samostatně 1=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny				
7	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			Dle potřeb zhotovitele Pro jednotlivý úsek jako celek 1=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny				
8	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000		
			Požadavky BOZP v průběhu stavby především zajištění nutného průchodu osob. Pro úsek jako celek 1=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa**Objekt:** 104 Silnice II/112, 4. úsek**Rozpočet:** 104 Silnice II/112, 4. úsek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 13 541,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa  
**Objekt:** 104 Silnice II/112, 4. úsek  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/112, 4. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	11372		<b>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH</b>  Kubatura frézování ponechaná na místě stavby pro zpevnění krajnic a sjezdů, dle položky zpevnění krajnic Včetně manipulace, vodorovné dopravy a deponování v prostoru staveniště $(2479,94+147,0)*0,08=210,155$ [D] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m <sup>2</sup> Překážky v trase: bez překážek v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m Tloušťka frézované vrstvy: přes 40mm do 50mm	M3	210,155		
2	113728		<b>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</b>  Odfrézování živichých vrstev vozovky v tl. 50 mm na ploše povrch. úpravy vozovky dle výkazu výměr $13541,0*0,05=677,050$ [A] Frézování pro výpravu a sanaci v místech trhlin a poruch podkladní vrstvy v tl. 50 mm plochy sanace uvažováno 1354,0 m <sup>2</sup> Čerpání po odsouhlasení TDI. $1354,0*0,05=67,700$ [B] odfrézování plochy upravovaných stávajících sjezdů a vjezdů v tl. 50 mm na ploše dle výkazu výměr 288,5 m <sup>2</sup> $288,5*0,05=14,425$ [C] Plocha zálivů AZ dle výkazu výměr $362,0*0,05=18,100$ [D] Odečte se kubatura ponechaná na místě stavby pro zpevnění krajnic a sjezdů, dle položky zpevnění krajnic $-(2479,94+147,0)*0,08=- 210,155$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=567,120$ [F] Uvažován odvoz na cestmistrovství v Pacově. Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m <sup>2</sup> Odvozná vzdálenost suti: přes 17km do 18km Překážky v trase: bez překážek v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m	M3	567,120		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa  
**Objekt:** 104 Silnice II/112, 4. úsek  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/112, 4. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Tloušťka frézované vrstvy: přes 40mm do 50mm				
3	12911		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU	M2	14 191,500		
			Včetně manipulace s výkopkem, odvozu na skládku a poplatku za uložení na skládku				
			povrch vozovky po odfrézování na ploše dle výk, výměr				
			13541,0+362,0+288,5=14 191,500 [A]				
			Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny				
			Atributy položky: Povrch vozovky: živičný				
4	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	2 626,940		
			Seříznutí a odtěžení stávající nezpevněné krajnice v tl. 50 mm a krajnice přerostlé přes okraj živičné vozovky				
			po obou stranách vozovky, podle plochy nezpevněných krajnic a sjezdů				
			Dle výkazu výměr				
			2479,94+147,0=2 626,940 [A]				
			Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny				
			Atributy položky: Povrch krajnice: z kameniva				
1	<b>Zemní práce</b>						
5	<b>Komunikace</b>						
5	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	2 626,940		
			zpevnění napojovaných sjezdů a vjezdů				
			dle výk. výměr				
			147,0=147,000 [A]				
			dosypání nezp. krajnic dle výkazu výměr				
			2479,94=2 479,940 [B]				
			Celkem: A+B=2 626,940 [C]				
			Uvažovaná tloušťka průměrně 80 mm				
			Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny				
			Atributy položky: Materiál: z místních zdrojů				
			Tloušťka vrstvy: 80mm				
6	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	14 191,500		
			Spojovací postřík pod obrušnou vrstvou ACO 11 S v množství 0,2kg/m2				
			povrchová úprava dle výk. výměr				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa  
**Objekt:** 104 Silnice II/112, 4. úsek  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/112, 4. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			13541,0=13 541,000 [A] Spojovací postřik pod ohrusnou vrstvu ACO 11 S v množství 0,2kg/m2 upravovaných stávajících AZ, sjezdů a vjezdů na ploše dle výkazu výměr 362,0+288,50=650,500 [B] Celkem: A+B=14 191,500 [C] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny				
7	572223		<b>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</b>  Spojovací postřik pod ložnou vrstvu ACL 16 S v množství 0,5kg/m2 povrchová úprava dle výk. výměr 13541,0=13 541,000 [A] Spojovací postřik pro pásy výztužné vložky sanace trhlin v množství 1,0 kg/m2 dle frézování 1354,0=1 354,000 [B] Přičte se přesah přes vyspravovaná místa 100% sanace 1354,0=1 354,000 [C] Spojovací postřik pod ložnou vrstvu ACL 16 S v množství 0,5kg/m2 upravovaných stávajících AZ sjezdů a vjezdů na ploše dle výkazu výměr 362,0+288,5=650,500 [D] Spojovací postřik pod ohrusnou vrstvu ACO 11 S v množství 0,5kg/m2 na ploše odpočívadla dle výk. výměr 456,0=456,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=17 355,500 [F] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	M2	17 355,500		
8	57472		<b>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE</b>  Pro sanaci příčných trhlin a poruch Geokompozit s geomříží ze skelných vláken Mezní pevnost v tahu 100/100 kN/m bere plocha dvojnásobku sanace dle výk. výměr z důvodu přesahu Čerpáno po odsouhlasení TDI 1354,0*2=2 708,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny Atributy položky: Druh textilie: netkaná Hmotnost: přes 300g/m2 do 350g/m2	M2	2 708,000		
9	574A34		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</b>	M2	13 239,500		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa</b>
<b>Objekt:</b>	<b>104 Silnice II/112, 4. úsek</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>104 Silnice II/112, 4. úsek</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uvažuje se vrstva z ACO 11 S z modifik. pojiva tl. 40mm obrusná vrstva plocha povrchové úpravy vozovky dle výk. výměr 13541,0=13 541,000 [A] Na ploše AZ a a živičných vjezdů a rozjezdů dle výkazu výměr 362,0+288,5=650,500 [B] Na ploše odpočívky, dle výkazu výměr 456,0=456,000 [C] Odečte se plocha úseku jednovrstvé úpravy dle výk. výměr -1408,0=-1 408,000 [D] Celkem: A+B+C+D=13 239,500 [E] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny				
10	574A44		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM</b>  uvažuje se vrstva z ACO 11 S z modifik. pojiva tl. 50mm plocha povrchové úpravy vozovky dle výk. výměr v úseku jednovrstvé úpravy 1408,0=1 408,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	M2	1 408,000		
11	574C56		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</b>  uvažuje se vrstva z ACL 16 S z modifik. pojiva tl. 60mm ložná vrstva plocha povrchové úpravy vozovky dle výk. výměr 13541,0=13 541,000 [A] Na ploše AZ a a živičných vjezdů a rozjezdů dle výkazu výměr 362,0+288,5=650,500 [B] Odečte se plocha úseku jednovrstvé úpravy dle výk. výměr -1408,0=-1 408,000 [C] Celkem: A+B+C=12 783,500 [D] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	M2	12 783,500		
12	574E46		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MI</b>  uvažováno ACP 16+ v tl. 50 mm plocha sanace dle výk. výměr 1354,0=1 354,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	M2	1 354,000		
13	577401		<b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL</b>	M3	208,470		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa  
Objekt: 104 Silnice II/112, 4. úsek  
Rozpočet: 104 Silnice II/112, 4. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vyrovnnání příčného profilu krytu z ACL 16 S z modifikovaného pojiva v množství dle výk. výměr 205,39=205,390 [A] Vyrovnnání příčného profilu krytu z ACO 11 S z modifikovaného pojiva v množství dle výk. výměr 3,08=3,080 [B] Celkem: A+B=208,470 [C] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny Atributy položky: Kvalitativní třída: I Velikost opravy: povrchové opravy souvislé Zrnitost kameniva: střednězrný ABS</p>				
14	58920		<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Dle řezání krytu v místech napojení na původní povrch. dle výkazu výměr 72,4=72,400 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny</p>	M	72,400		
5			<b>Komunikace</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
15	9113A1		<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Pro výměnu svodidel za stávající v rozsahu dle PD a výkazu výměr. Jedná se o jednotlivé úseky v těchto délkách 12,0+12,0=24,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny</p>	M	24,000		
16	9113A3		<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Jedná se o stávající svodidla ve vyznačených úsecích, která se odstraní pro nahrazení novými. Včetně vodorovného přesunu do 20 km na cestmistrovství v Pacově. Výměra dle výkazu výměr v úsecích délky 12,0+12,0=24,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny</p>	M	24,000		
17	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	94,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa  
**Objekt:** 104 Silnice II/112, 4. úsek  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/112, 4. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uvažovat sloupek plastový flexibilní Z1 la,b osazení v souladu s TP 58 94,0=94,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny Atributy položky: Výška sloupku: přes 1000mm do 1200mm				
18	91267		<b>ODRAZKY NA SVODIDLA</b>  Uvažovat pro nově osazená svodidla osazení v souladu s TP 58 2,0=2,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny Atributy položky: Materiál: plastová	KUS	2,000		
19	915111		<b>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</b>  Prozatimní dopravní značení po pokládce krytu V4 vodící čára š.0.25m 3331,5*0,25=832,875 [A] V2b podélná čára přerušovaná 3/6,0/0,125 1528,0*0,125*0,33=63,030 [B] V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,25 140,5*0,25*0,5=17,563 [C] V1a podélná čára souvislá š. 0,125 71,0*0,125=8,875 [D] V3 podélná čára souvislá doplněná přerušovanou 3/1,5/0,125 183,0*0,125*1,66=37,973 [E] V4 vodící proužek přerušovaný 0,5/0,5/0,25 92,0*0,25*0,50=11,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=971,816 [G] Včetně předznačení Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	M2	971,816		
20	915221		<b>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</b>  V4 vodící čára š.0.25m 3331,5*0,25=832,875 [A] V2b podélná čára přerušovaná 3/6,0/0,125	M2	971,816		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa  
 Objekt: 104 Silnice II/112, 4. úsek  
 Rozpočet: 104 Silnice II/112, 4. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1528,0*0,125*0,33=63,030 [B] V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,25 140,5*0,25*0,5=17,563 [C] V1a podélná čára souvislá š. 0,125 71,0*0,125=8,875 [D] V3 podélná čára souvislá doplněná přerušovanou 3/1,5/0,125 183,0*0,125*1,66=37,973 [E] V4 vodící proužek přerušovaný 0,5/0,5/0,25 92,0*0,25*0,50=11,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=971,816 [G] Včetně předznačení a reflexní úpravy Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou				
21	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání krytu v místech napojení na původní povrch dle výkazu výměr 72,4=72,400 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	M	72,400		
9	Ostatní konstrukce a práce						

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

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa

**Objekt:** 904 Dopravně inženýrské opatření pro úsek č.4

**Rozpočet:** 904 Dopravně inženýrské opatření pro úsek č.4

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Vysočiny

**Zhotovitel dokumentace:** WAY project 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

**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa  
 Objekt: 904 Dopravně inženýrské opatření pro úsek č.4  
 Rozpočet: 904 Dopravně inženýrské opatření pro úsek č.4

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 OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY  Zajištění dopravně inženýrského opatření včetně projednání s Policií ČR a získání povolení uzavírky silnice II/112 pro pokládku ohrusné vrstvy vozovky Pro úsek jako celek 1=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KPL	1,000		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Dopravně inženýrské opatření pro částečné omezení dopravy, pro provádění úprav vozovky po půlkách. Po dobu stavby, včetně jeho údržby po celou dobu stavby a včetně odstranění. Dopravní omezení se vyznačí dopravními značkami, viz schéma C/5 uvedené v TP 66. Silniční provoz bude s pracovní dobou řízen pracovníky zhotovitele stavby, v mimořádné době bude silniční provoz řízen pomocí SSZ. Uvažován pronájem. Uvažováno jako celek 1,0=1,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KPL	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
3	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ  pronájem značek dle DIO pro pokládku ohrusné vrstvy včetně osazení, odstranění a úprav trvalého svislého dopravního značení dle DIO 4.úseku se uvažuje 14 ks DZ na 2 dny v 1. etapě a 72 ks DZ na 4 dny v 2. etapě (14*2)+(72*4)=316,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KSDEN	316,000		
4	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ  pronájem značek dle DIO pro pokládku ohrusné vrstvy, IS1 la včetně osazení, odstranění a úprav trvalého svislého dopravního značení dle DIO 4.úseku se uvažuje 4 ks DZ na 2 dny v 1. etapě a 24 ks DZ na 4 dny v 2. etapě (4*2)+(24*4)=104,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KSDEN	104,000		
5	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ  pronájem značek dle DIO pro pokládku ohrusné vrstvy, trojsvětlo	KSDEN	16,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>844 II/112 hr. kraje – Horní Cerekev, I. etapa</b>
<b>Objekt:</b>	<b>904 Dopravně inženýrské opatření pro úsek č.4</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>904 Dopravně inženýrské opatření pro úsek č.4</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně osazení a odstranění dle DIO 4.úseku se uvažuje 2 ks DZ na 2 dny v 1. etapě a 3 ks DZ na 4 dny v 2. etapě (2*2)+(3*4)=16,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny				
6	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ  pronájem značek dle DIO pro pokládku ohranice vrstvy, DZ Z2 včetně osazení, odstranění a úprav trvalého svislého dopravního značení dle DIO 4.úseku se uvažuje 2 ks DZ na 2 dny v 1. etapě a 3 ks DZ na 4 dny v 2. etapě (2*2)+(3*4)=16,000 [A] Cenová soustava: 15_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny	KSDEN	16,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						
Celkem:							



## SO 104 – Silnice II/122, 4. úsek

Číslo řezu	Staničení [m]	Šířka vozovky [m]	Plocha vyrovnání vč. ložné vrstvy [m <sup>2</sup> ]	Šířka levé krajnice [m]	Šířka pravé krajnice [m <sup>2</sup> ]	Plocha vozovky [m <sup>2</sup> ]	Objem vyrovnání vč. ložné vrstvy [m <sup>3</sup> ]	Plocha krajnic [m <sup>2</sup> ]
	0.00	7.60	0.46	1.00	0.00			
						152.00	10.64	20.00
1	20.00	7.60	0.61	1.00	0.00			
						981.50	76.96	162.50
2	150.00	7.50	0.58	0.80	0.70			
						1132.50	88.80	217.50
3	300.00	7.60	0.61	0.60	0.80			
						1147.50	81.98	210.00
4	450.00	7.70	0.49	0.60	0.80			
						1147.50	84.08	225.00
5	600.00	7.60	0.64	0.80	0.80			
						1132.50	88.28	307.50
6	750.00	7.50	0.54	2.00	0.50			
						1132.50	81.90	232.50
7	900.00	7.60	0.55	0.60	0.00			
						1132.50	87.60	150.00
8	1050.00	7.50	0.62	0.90	0.50			
						1132.50	84.08	210.00
9	1200.00	7.60	0.50	0.60	0.80			
						1208.00	96.54	232.00
10	1360.00	7.50	0.70	0.60	0.90			
						1064.00	96.03	210.00
11	1500.00	7.70	0.67	0.70	0.80			
						770.00	56.45	
	1600.00	7.70	0.46					181.50
						385.00	2.30	
12	1650.00	7.70	0.01	0.60	0.32			
						1023.00	0.78	121.44
	1782.00	7.80	0.00	0.60	0.32			

Plocha vozovky	[m2]	13541.00
Z toho plocha jednovrstvé úpravy	[m2]	1408.00
Množství vyrovnávky, dvouvrstvá úprava	[m3]	205.39
Množství vyrovnávky, jednovrstvá úprava	[m3]	3.08
Dosypání krajnice	[m2]	2479.94
Plocha odpočívky (ACO)	[m2]	456.00
Plocha zálivů AZ (ACO)	[m2]	362.00
Plocha rozjezdů a vjezdů (ACO)	[m2]	288.50
Plocha rozjezdů a vjezdů (ŠD)	[m2]	147.00
Výměna ocelových svodidel	[m]	24.00
Řezání asfaltového krytu	[m]	72.40
VDZ V4 (0.25)	[m]	3331.50
VDZ V2b (1.5/1.5/0.25)	[m]	140.50
VDZ V4 (0.5/0.5/0.25)	[m]	92.00
VDZ V1a (0.125)	[m]	71.00
VDZ V3 (0.125+3.0/1.5/0.125)	[m]	183.00
VDZ V2b (3.0/6.0/0.125)	[m]	1528.00
Směrové sloupky plastové flexibilní	[ks]	94.00