

Objednatel:

**Středočeský kraj**  
**Zborovská 11**  
**150 21 Praha 5**

**Středočeský kraj**

**ko-ka**®

Generální  
projektant :

**KO-KA s.r.o., kancelář: Thákurova 7, 166 29 Praha 6**  
**tel.: 224 355 441, 224 355 468 fax: 233 320 329 www.ko-ka.cz e-mail: ko-ka@ko-ka.cz**

Vedoucí projektu

Podpis

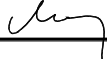
Telefon

Hlavní inženýr projektu

Podpis

Telefon

Ing. Štěpán Moučka



224 355 444

Ing. Alena Svěrková



224 355 468

Stavba:

**II/275 MCELY - KŘINEC, REKONSTRUKCE**

Čís. projektu stavby:

**P-1004/13**

Zpracovatel části:



**VPÚ DECO PRAHA a.s.**  
**Projektová, inženýrská a konzultační organizace**  
**Podbabská 20/1014, 160 00 Praha 6**  
**tel. 220 188 301**

Čís. zak.:

1-0228-00/30

Datum:

03/2013

Formát:

\*

Vedoucí projektu:

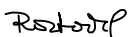
Zodp. projektant:

Vypracoval :

Ing. Tomáš Roztočil

Kateřina Hanzlová

Kateřina Hanzlová



Měřítko:

Stupeň:

PDPS

výškový systém Balt p.v.

Část:

**SOUPIS PRACÍ**

Číslo části:

**E1**

## Rekapitulace objektů stavby

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Datum: 19.3.2013

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	NUS	KČ
II/275	II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B1.	Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B2.	Rekonstrukce silnice II/257 - Bošín - Křinec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Celkem

0,00

0,00

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce	JKSO	
Název objektu	Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
Rozpočet číslo		Dne	19.03.2013

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00		13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00		14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00		15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 0,00			
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	0,00	0,00
				Cena s DPH 0,00			
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel			0,00
				Klouzavá doložka			0,00
				Zvýhodnění			0,00

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 19.3.2013

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>3 201,167</b>	<b>2 613,124</b>
1	Zemní práce				2 313,985	2 344,152
4	Vodorovné konstrukce				0,000	0,000
5	Komunikace				658,372	0,000
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1,050	0,000
8	Trubní vedení				1,271	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				226,490	268,972
99	Přesun hmot				0,000	0,000
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>0,036</b>	<b>0,000</b>
783	Dokončovací práce - nátěry				0,036	0,000
<b>N00</b>	<b>Nepojmenované práce</b>				<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>N01</b>	<b>Přípravné a dokončovací práce</b>				<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<u>Celkem</u>				<u>3 201,203</u>	<u>2 613,124</u>

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 19.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

HSV  
1

Práce a dodávky HSV  
Zemní práce

3 201,167

2 313,985

1	001	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	60,000					0,00000	0,000
			10*6		60,000						
2	001	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	60,000					0,00018	0,011
3	221	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	4 429,500					0,00000	0,000
			4387,5 "dle v.č. B1.2a a b, dle B1.4"		4 387,500						
			12*3,5		42,000						
			<b>Součet</b>		<b>4 429,500</b>						
4	221	113154113	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	4 471,500					0,00004	0,179
			17550*0,25 "dle v.č. B1.2a a b, dle B1.4"		4 387,500						
			42*2 "propust - dle B1.6"		84,000						
			<b>Součet</b>		<b>4 471,500</b>						
5	001	120901113	Bourání zdiva kamenného maltu cementovou ručně	m3	4,800					0,00000	0,000
			4*(3*0,8*0,5)		4,800						
6	001	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného ručně	m3	1,200					0,00000	0,000
			3*0,8*0,5		1,200						
7	001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	1 370,100					0,00000	0,000
			4387*0,3		1 316,100						
			12*(3,5+1,5)/2*1,8		54,000						
			<b>Součet</b>		<b>1 370,100</b>						
8	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost - dle pol. 122202202	m3	1 370,100					0,00000	0,000

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 19.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	42,000					0,00000	0,000
			14*1,5*2 "dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.6"		42,000						
10	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	42,000					0,00000	0,000
11	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - dle pol. 122202202, 132201101 a 175101101	m3	1 406,200					0,00000	0,000
			1370,1+(42-5,9)		1 406,200						
12	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m - dle pol. 162701105	m3	4 218,600					0,00000	0,000
			1406,2*3		4 218,600						
13	001	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS - dle v.č.B1.2 a B1.4	m3	1 370,100					0,00000	0,000
14	583	583441990	Nákup materiálu pro výměnu podloží zeminy - štěrkodrt' frakce 0-63 třída C	t	2 303,175					1,00000	2 303,175
			4387*0,3*1,75		2 303,175						
15	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky - dle pol. 122202202	m3	1 406,200					0,00000	0,000
16	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 249,920					0,00000	0,000
			1406,2*1,6		2 249,920						
17	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	5,900					0,00000	0,000
			42-18,7-8,4-9 "dle v.č.B1.6"		5,900						
18	583	583441970	štěrkodrt' frakce 0-63	t	10,620					1,00000	10,620
19	001	181951102	Uprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	4 387,500					0,00000	0,000
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>										<b>0,000</b>	
20	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého - vč.nakoupení materiálu a dovozu	m3	8,400					0,00000	0,000
			1,5*0,4*14 "dle v.č.B1.2a a B1.6"		8,400						
<b>5 Komunikace</b>										<b>658,372</b>	
21	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě SD tl 200 mm	m2	4 423,500					0,00000	0,000

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 19.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			4387,5+12*3 "dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.4"		4 423,500						
22	221	565211111	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou SC I tl 130 mm	m2	4 423,500					0,00000	0,000
23	221	569821112	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 90 mm	m2	1 640,000					0,16968	278,275
			3280*0,25*2 "dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.4"		1 640,000						
24	221	569903321	Zřízení zemních krajnic bez zhutnění - dosypávka	m3	1 312,000					0,00000	0,000
			3280*2*1*0,2 "dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.4"		1 312,000						
25	221	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACL 16 - tl od 30 do 70 mm	m2	1 707,507					0,15620	266,713
			(17550-4387,5)*0,128 "dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.4"		1 684,800						
			30*0,3*1*2,523		22,707						
			<b>Součet</b>		<b>1 707,507</b>						
26	221	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,40 - 0,50 kg/m2 PI-E dle v.č.B1.4	m2	18 040,000					0,00561	101,204
			3280*5,5 "dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.4"		18 040,000						
27	221	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	17 414,000					0,00061	10,623
			3280*5,3 "dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.4"		17 384,000						
			30*1		30,000						
			<b>Součet</b>		<b>17 414,000</b>						
28	221	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	17 550,000					0,00000	0,000
			3280*5,3 "dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.4"		17 384,000						
			200*0,2		40,000						
			126		126,000						
			<b>Součet</b>		<b>17 550,000</b>						
29	221	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4 423,500					0,00000	0,000
			12*3		36,000						

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 19.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			4387,5 "sanace - dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.4"		4 387,500						
			<b>Součet</b>		<b>4 423,500</b>						
30	221	599142111	Uprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	695,000					0,00224	1,557
			45		45,000						
			650		650,000						
			<b>Součet</b>		<b>695,000</b>						
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>											<b>1,050</b>
31	015	628195001	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	25,000					0,00000	0,000
			5*2+3*1,5		14,500						
			3*1,5		4,500						
			3*2		6,000						
			<b>Součet</b>		<b>25,000</b>						
32	015	628332121	Omítka cementová zdí a valů zatřená hladká - údržba čel	m2	25,000					0,04200	1,050
<b>8 Trubní vedení</b>											<b>1,271</b>
33	221	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	3,000					0,42368	1,271
<b>9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>											<b>226,490</b>
34	221	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JSNH4/N2 se zabíraním sloupků po 4 m	m	213,000					0,02310	4,920
			(2*60)+74+67-(6*8) "dle v.č.B1.2a i b"		213,000						
35	221	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupků do 2 m	m	48,000					0,03960	1,901
			6*8 "dle v.č.B1.2a a b"		48,000						
36	221	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu - doplnění	kus	20,000					0,00000	0,000
37	404	404451650	<i>sloupek směrový silniční ocelový GS-SF 800</i>	<i>kus</i>	<i>20,000</i>					<i>0,00145</i>	<i>0,029</i>
38	221	912211121	Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo - odhad	kus	4,000					0,00036	0,001



# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 19.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	404	404451610	sloupek svodidlový plastový s odrazovými skly s kovovým držákem	kus	4,000					0,00210	0,008
40	221	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	6 560,000					0,00011	0,722
			3280*2		6 560,000						
41	221	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	6 560,000					0,00033	2,165
			3280*2		6 560,000						
42	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	6 560,000					0,00000	0,000
43	221	919411121	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	5,000					14,14974	70,749
44	221	919413221	Vtoková jámka z betonu prostého vodostavebního pro propustek z trub do DN 1500	kus	1,000					21,51396	21,514
45	221	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 1200	kus	2,000					16,75142	33,503
46	311	919521021	Zřízení propustků z trub betonových nebo ŽB DN 1200	m	14,000					3,04640	42,650
47	592	592224160	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 1200/2500 120 x 250 x 15 cm	kus	6,000					4,31100	25,866
48	221	919535556	Obetonování trubního propustku betonem prostým vodostavebním	m3	9,000					2,26672	20,400
49	221	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 - dle v.č.B1.2a a b a v.č.B1.4	m2	4 387,500					0,00047	2,062
50	221	919735112	Rezáni stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	69,000					0,00000	0,000
			45+8		53,000						
			2*8		16,000						
			Součet		69,000						
51	221	938902204	Čištění příkopů zpevněných ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,15 m3/m	m	2 335,000					0,00000	0,000
			3286-258-693		2 335,000						
52	221	938902205	Čištění příkopů zpevněných ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,3 m3/m	m	2 335,000					0,00000	0,000
53	221	938909311	Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	17 550,000					0,00000	0,000

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 19.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	221	938909611	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 100 mm	m2	1 971,600					0,00000	0,000
			3286*0,3*2		1 971,600						
55	221	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	10,000					0,00000	0,000
56	R	979000000	Vyčištění propustků tlakovou soupravou	HZS	15,000					0,00000	0,000
			5*3		15,000						
57	R	979000001R	Běžná údržba stávajících propustků po pročištění	ks	4,000					0,00000	0,000
58	R	979000002R	Demontáž a znovuosazení zábradlí na rozděl. objektu - výtok propustku	ks	1,000					0,00000	0,000
59	R	979093111R	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	2 613,124					0,00000	0,000
<b>99 Přesun hmot</b>											<b>0,000</b>
60	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2 613,124					0,00000	0,000
61	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	31 660,486					0,00000	0,000
			561,6*10		5 616,000						
			1755*13		22 815,000						
			3229,486		3 229,486						
			<b>Součet</b>		<b>31 660,486</b>						
62	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	2 613,124					0,00000	0,000
63	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živickým	t	4 590,945					0,00000	0,000
<b>PSV Práce a dodávky PSV</b>											<b>0,036</b>
<b>783 Dokončovací práce - nátěry</b>											<b>0,036</b>
64	783	783891220	Nátěry stěn dvojnásobné - ochrana proti chemickým vlivům	m2	59,500					0,00060	0,036
<b>N00 Nepojmenované práce</b>											<b>0,000</b>
<b>N01 Přípravné a dokončovací práce</b>											<b>0,000</b>
65	R	0004R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000					0,00000	0,000

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Mcely-Sovenice

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 19.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	R	010000.1R	Zajištění DIO, osazení DZ pro realizaci stavby vč. označení objížděkových tras	kpl	1,000					0,00000	0,000
67	R	030000.1	Označení opravovaného úseku informační tabulí dle dispozic zadavatele	kpl	1,000					0,00000	0,000
68	R	040000R	Vytyčení IS	kpl	1,000					0,00000	0,000

Celkem

3 201,203

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce	JKSO	
Název objektu	Rekonstrukce silnice II/257 - Bošín - Křinec	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	
		20.03.2013	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00		13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00		14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00		15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel								D Celkem bez DPH 0,00			
								DPH	%	Základ daně	DPH celkem
								snížená	15,0	0,00	0,00
								základní	21,0	0,00	0,00
								Cena s DPH 0,00			
								E Přípočty a odpočty			
								Dodá zadavatel			
								Klouzavá doložka			
								Zvýhodnění			

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Bošín - Křinec

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 20.3.2013

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>1 368,717</b>	<b>1 702,175</b>
1	Zemní práce				1 173,060	1 503,574
4	Vodorovné konstrukce				0,000	0,000
5	Komunikace				129,398	0,000
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,064	0,000
8	Trubní vedení				0,424	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				65,771	198,601
99	<i>Přesun hmot</i>				0,000	0,000
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>0,017</b>	<b>0,000</b>
783	Dokončovací práce - nátěry				0,017	0,000
<b>N00</b>	<b>Nepojmenované práce</b>				<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>N01</b>	<b>Přípravné a dokončovací práce</b>				<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
	<u>Celkem</u>				<u>1 368,734</u>	<u>1 702,175</u>

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Bošín - Křinec

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 20.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

HSV  
1

Práce a dodávky HSV  
Zemní práce

1 368,717

1 173,060

1	001	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	120,000					0,00000	0,000
			10*6*2		120,000						
2	001	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	120,000					0,00018	0,022
64	221	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	2 187,120					0,00000	0,000
4	221	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase s naložením	m2	2 187,120					0,00004	0,087
			(2103*5,2)*0,2		2 187,120						
5	221	113154223	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase s naložením	m2	2 724,800					0,00005	0,136
			524*5,2		2 724,800						
6	001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	656,136					0,00000	0,000
			2187,12*0,3		656,136						
7	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost - dle pol.122202202	m3	656,136					0,00000	0,000
8	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,000					0,00000	0,000
			8*(1,5+2)/2*1,5 "dle v.č.B2.6 a B2.2"		21,000						
9	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 - dle pol.132201201	m3	21,000					0,00000	0,000
10	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - dle pol.122202202, 132201201 a 175101101	m3	779,702					0,00000	0,000
			656,136+21-13,654		663,482						
			1937*0,3/5		116,220						
			<b>Součet</b>		<b>779,702</b>						

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Bošín - Křinec

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 20.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m - dle pol.162701105	m3	2 339,106					0,00000	0,000
			779,702*3		2 339,106						
12	001	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	656,136					0,00000	0,000
13	583	583441990	Nákup materiálu pro výměnu podloží zeminy - šterkodit' frakce 0-63 třída C	t	1 148,238					1,00000	1 148,238
			656,136*1,75		1 148,238						
14	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky - dle pol.162701105	m3	779,702					0,00000	0,000
15	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 247,523					0,00000	0,000
			779,702*1,6 "dle pol. 171201201"		1 247,523						
16	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	13,654					0,00000	0,000
			21-4-(41,83*0,08) "dle v.č.B2.2 a B2.6"		13,654						
17	583	583441970	šterkodit' frakce 0-63	t	24,577					1,00000	24,577
18	001	181951102	Uprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 187,120					0,00000	0,000
			(2103*5,2)*0,2		2 187,120						
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>										<b>0,000</b>	
19	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	4,800					0,00000	0,000
			1,5*0,4*8		4,800						
<b>5 Komunikace</b>										<b>129,398</b>	
20	221	564861111	Podklad ze šterkoditě SD tl 200 mm	m2	3 061,968					0,00000	0,000
			2187,12*1,4 "dle v.č.B2.4"		3 061,968						
21	221	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m - dle pol. 564861111	m2	2 187,120					0,00000	0,000
22	221	565211111	Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou SC I tl 130 mm	m2	2 296,476					0,00000	0,000
			2187,12*1,05 "dle pol.564861111 a dle v.č.B2.4"		2 296,476						

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Bošín - Křinec

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 20.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	221	569911131	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 50 mm	m2	1 576,200					0,06600	104,029
			2627*0,3*2 "dle v.č.B2.2 a B2.4"		1 576,200						
24	221	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB)	m2	22,818					0,15620	3,564
			20*0,3*1*2,523		15,138						
			60*0,128		7,680						
			<b>Součet</b>		<b>22,818</b>						
25	221	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,40 - 0,50 kg/m2	m2	2 296,476					0,00561	12,883
			2187,12*1,05 "dle pol.564861111 a dle v.č.B2.4"		2 296,476						
26	221	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	13 740,400					0,00061	8,382
			2627*5,2 "dle pol.577144121 a dle v.č.B2.4"		13 660,400						
			80		80,000						
			<b>Součet</b>		<b>13 740,400</b>						
27	221	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - dle dle v.č.B2.4 a B2.2	m2	13 660,400					0,00000	0,000
28	221	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	240,800					0,00224	0,539
			12+8+(4*5,2)		40,800						
			200		200,000						
			<b>Součet</b>		<b>240,800</b>						
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>										<b>0,064</b>	
29	015	628195001	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	24,000					0,00000	0,000
			5*2*2		20,000						
			2*1*2		4,000						
			<b>Součet</b>		<b>24,000</b>						
30	015	628631221	Spárování zdí a valů ze zdiva kvádřového cementovou maltou hl do 100 mm - P4	m2	20,000					0,00320	0,064
<b>8 Trubní vedení</b>										<b>0,424</b>	



# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Bošín - Křinec

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 20.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	221	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže u propustku	kus	1,000					0,42368	0,424
<b>9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>											<b>65,771</b>
32	221	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JSNH4/N2 se zabíraním sloupků po 4 m	m	292,000					0,02310	6,745
			(44+(60*2)*3)-(14*8) "dle v.č.B2.2"		292,000						
33	221	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupků do 2 m	m	112,000					0,03960	4,435
			14*8 "dle v.č.B2.2"		112,000						
34	221	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu - doplnění	kus	78,000					0,00000	0,000
			1950/50*2 "dle v.č.B2.2"		78,000						
35	404	404451650	sloupek směrový silniční ocelový GS-SF 800	kus	78,000					0,00145	0,113
36	221	912211121	Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo - odhad	kus	6,000					0,00036	0,002
37	404	404451610	sloupek svodidlový plastový s odrazovými skly s kovovým držákem	kus	6,000					0,00210	0,013
38	221	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé - dle v.č.B2.2	m	5 254,000					0,00011	0,578
39	221	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	5 254,000					0,00033	1,734
			2*2627		5 254,000						
40	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	5 254,000					0,00000	0,000
41	221	919411121	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000					14,14974	28,299
42	221	919413221	Vtoková jímka z betonu prostého vodostavebného pro propustek z trub do DN 1500	kus	0,000					21,51396	0,000
43	311	919521015	Zřízení propustků z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	8,000					1,22469	9,798
44	592	592211420	trouba železobetonová 8úhelníková, zesílená TZP-Q D60x100x8 cm	kus	8,080					0,49000	3,959
			8*1,01		8,080						
45	221	919535556	Obetonování trubního propustku betonem prostým vodostavebným	m3	4,000					2,26672	9,067

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Bošín - Křinec

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 20.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	221	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	2 187,120					0,00047	1,028
			2103,0*5,2*0,2		2 187,120						
47	221	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	12,000					0,00000	0,000
48	221	938902204	Čištění příkopů zpevněných ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,15 m3/m	m	1 937,000					0,00000	0,000
			2627-690		1 937,000						
49	221	938902205	Čištění příkopů zpevněných ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,3 m3/m	m	1 937,000					0,00000	0,000
50	221	938909311	Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	13 660,400					0,00000	0,000
			2627*5,2		13 660,400						
51	221	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	1 576,200					0,00000	0,000
			2627*0,3*2		1 576,200						
52	R	979000000	Vyčištění propustků tlakovou soupravou	HZS	9,000					0,00000	0,000
			3*3		9,000						
53	R	979093111R	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	1 702,175					0,00000	0,000
<b>99 Přesun hmot</b>											<b>0,000</b>
54	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 702,175					0,00000	0,000
55	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	20 242,097					0,00000	0,000
			628,726*10		6 287,260						
			874,848*13		11 373,024						
			198,601*13		2 581,813						
			<b>Součet</b>		<b>20 242,097</b>						
56	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)	t	1 073,449					0,00000	0,000
			874,848+198,601		1 073,449						
57	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	1 328,675					0,00000	0,000

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/275 Mcely - Křinec, rekonstrukce

Objekt: Rekonstrukce silnice II/257 - Bošín - Křinec

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 20.3.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>0,017</b>
<b>783</b>	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>	<b>0,017</b>

58	783	783271001	Nátěry polyuretanové kovových doplňkových konstrukcí jednonásobné a 2x email - zábradlí	m2	5,000					0,00053	0,003
59	783	783891220	Nátěry stěn dvojnásobné - ochrana proti chemickým vlivům - P4 + P5	m2	24,000					0,00060	0,014

<b>N00</b>	<b>Nepojmenované práce</b>	<b>0,000</b>
<b>N01</b>	<b>Přípravné a dokončovací práce</b>	<b>0,000</b>

60	R	0004R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000					0,00000	0,000
61	R	010000.1R	Zajištění DIO, osazení DZ pro realizaci stavby vč. označení objížděkových tras	kpl	1,000					0,00000	0,000
62	R	030000.1	Označení opravovaného úseku silnice informační tabulí dle dispozic zadavatele	kpl	2,000					0,00000	0,000
63	R	040000R	Vytyčení IS	kpl	1,000					0,00000	0,000

<b><u>Celkem</u></b>	<b>1 368,734</b>
----------------------	------------------