

Objednatel:

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

**Středočeský kraj**



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:					Čís. projektu stavby:
<b>II/125 - I/2 - KBÍLEK, REKONSTRUKCE</b>					<b>P-1005/13</b>
Zpracovatel části:		VPÚ DECO PRAHA a.s.			Čís. zak.:
		Projektová, inženýrská a konzultační organizace Podbabská 20/1014, 160 00 Praha 6 tel. 220 188 301			1-0212-00/30
Datum:		03/2013			Formát:
*		Měřítko:			*
Vedoucí projektu:		Zodp. projektant:	Vypracoval :		Stupeň:
Ing. Tomáš Roztočil	Kateřina Hanzlová	Kateřina Hanzlová		PDPS	
					výškový systém Balt p.v.
Část:					Číslo části:
<b>SOUPIS PRACÍ</b>					<b>E1</b>

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce	JKSO	
Název objektu	II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce	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/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

Objekt: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

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>2 145,099</b>	<b>10 946,592</b>
1	Zemní práce				36,502	10 361,616
3	Svislé a kompletní konstrukce				128,715	0,000
4	Vodorovné konstrukce				82,647	0,000
5	Komunikace				1 658,076	0,000
8	Trubní vedení				0,961	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				238,198	584,976
99	<i>Přesun hmot</i>				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>
N01	Přípravné a dokončovací práce				0,000	0,000
	<u>Celkem</u>				<u>2 145,135</u>	<u>10 946,592</u>

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

Objekt: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

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

HSV  
1

Práce a dodávky HSV  
Zemní práce

2 145,099

36,502

1	221	113107246	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 300 mm	m2	2 000,000					0,00000	0,000
2	221	113154334	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 440,000					0,00013	0,187
3	221	113154364	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	6 685,000					0,00016	1,070
4	221	113154434	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	26 811,000					0,00013	3,485
5	001	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	47,220					0,00000	0,000
6	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	48,960					0,00000	0,000
7	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	24,480					0,00000	0,000
			48,960/2		24,480						
8	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	17,200					0,00000	0,000
			48,96-31,76		17,200						
9	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	86,000					0,00000	0,000
			17,2*5		86,000						
10	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	17,200					0,00000	0,000
11	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	28,160					0,00000	0,000
			17,6*1,6		28,160						
12	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	31,760					0,00000	0,000
13	583	583441970	šterkodrť frakce 0-63	t	31,760					1,00000	31,760
14	001	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 650,000					0,00000	0,000

3

Svislé a kompletní konstrukce

128,715

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

Objekt: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

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
15	321	321213113	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb výplňové na maltu MC 15	m3	47,220					2,72586	128,715
16	271	359901111	Vyčištění stok	m	54,000					0,00000	0,000
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>											<b>82,647</b>
17	221	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	157,400					0,00000	0,000
18	221	451457777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z MC tl do 50 mm	m2	157,400					0,00000	0,000
19	583	583807600	kámen lomový upravený třída I rigol	t	74,952					1,00000	74,952
20	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	7,200					0,00000	0,000
			1,5*0,4*12		7,200						
21	221	469211121	Stupeň silničního příkopu z lomového kamene v 600 mm š 500 mm lože z kameniva těžného	kus	1,000					7,69528	7,695
<b>5 Komunikace</b>											<b>1 658,076</b>
22	221	561061121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy (Road Mix) tl do 400 mm plochy do 5000 m2	m2	2 200,000					0,00000	0,000
23	585	585301700	vápno nehašené bezprašné	t	46,728					1,00000	46,728
			2200,000*0,02124		46,728						
24	221	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	2 311,200					0,00000	0,000
25	221	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	2 080,000					0,00000	0,000
26	221	565136121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm š přes 3 m	m2	2 060,000					0,00000	0,000
27	221	567522154	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - promísení s pojivem, kamenivem tl 200 mm přes 10000m2	m2	14 840,000					0,00000	0,000
28	585	585221100	cement struskoportlandský CEM II/A-S 42.5 R VL	t	228,536					1,00000	228,536
29	583	583413440	kamenivo drcené drobné frakce 0-4	t	97,944					1,00000	97,944
30	111	111625400	emulze silniční	t	228,536					1,00000	228,536
31	221	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	4 626,000					0,19800	915,948

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

Objekt: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

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
32	221	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	16 800,000					0,00601	100,968
33	221	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	55 008,000					0,00071	39,056
34	221	577144141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	39 321,000					0,00000	0,000
			4626*8,5 "dle v.č.B2 a B3 a B6"		39 321,000						
35	221	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	40 107,420					0,00000	0,000
			39321*1,02		40 107,420						
36	221	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou závlivkou	m	100,000					0,00360	0,360
<b>8 Trubní vedení</b>										<b>0,961</b>	
37	311	895411121	Drenážní šachtyce spadištní z betonových dílců Ss-60/1 hl do 1 m	kus	1,000					0,96061	0,961
<b>9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>										<b>238,198</b>	
38	221	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	8,000					0,00084	0,007
39	553	553912130	<i>zábradelní díl - pozink.</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>					<i>0,01893</i>	<i>0,076</i>
			8*0,5		4,000						
40	221	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JSNH4/N2 se zabíraním sloupků po 4 m	m	90,000					0,02310	2,079
41	221	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupků do 2 m	m	32,000					0,03960	1,267
42	221	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu - doplnění	kus	100,000					0,00000	0,000
43	404	404451500	<i>sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm</i>	<i>kus</i>	<i>100,000</i>					<i>0,00145</i>	<i>0,145</i>
44	221	912211121	Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo	kus	2,000					0,00036	0,001
45	404	404451610	<i>sloupek svodidlový plastový s odrazovými skly s kovovým držákem</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>					<i>0,00210</i>	<i>0,004</i>
46	221	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	1 542,000					0,00008	0,123
47	221	915111121	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry přerušované	m	3 084,000					0,00003	0,093

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

Objekt: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

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
48	221	915121111	Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm bílou barvou vodící čáry	m	9 252,000					0,00015	1,388
49	221	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	43,000					0,00260	0,112
50	246	246237100	barva polyuretanová podkladová (á 1 kg)	kg	53,578					0,00100	0,054
51	221	915351111	Předformátované vodorovné dopravní značení číslice nebo písmeno délky do 1 m	kus	16,000					0,00053	0,008
52	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	13 878,000					0,00000	0,000
53	246	246216700	email syntetický venkovní (á 9 kg)	kg	1 660,752					0,00100	1,661
54	221	919112114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	100,000					0,00001	0,001
55	221	919411131	Čelo propustku z betonu prostého vodostavebného pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	4,000					5,80039	23,202
56	221	919412011	Hospodářský přejezd I 4 m z betonových trub DN 400 s čely z betonu prostého s převýšením do 600 mm	kus	17,000					7,16174	121,750
57	221	919413111	Vtoková jímka z betonu prostého propustku z trub do DN 800	kus	1,000					9,22615	9,226
58	221	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 1200	kus	2,000					16,75142	33,503
59	221	919492913	Příplatek ZKD 1 m I nad 4 m hospodářského přejezdu z trub DN 400 z betonu	kus	34,000					0,59927	20,375
60	221	919535556	Obetonování trubního propustku betonem prostým vodostavebným	m3	10,200					2,26672	23,121
61	221	938902111	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,15 m3/m	m	6 168,000					0,00000	0,000
62	221	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	4 626,000					0,00000	0,000
63	221	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	50,000					0,00009	0,005
<b>99 Přesun hmot</b>										<b>0,000</b>	

64	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	7 383,120					0,00000	0,000
65	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	#####					0,00000	0,000
66	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6 798,144					0,00000	0,000
67	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	584,976					0,00000	0,000

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

Objekt: II/125 - I/2 Kbílek, Rekonstrukce

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
68	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 975,886					0,00000	0,000
<b>PSV</b> <b>783</b>										<b>0,036</b>	
<b>Dokončovací práce - nátěry</b>										<b>0,036</b>	
69	783	783891220	Nátěry stěn dvojnásobné - ochrana proti chemickým vlivům	m2	59,500					0,00060	0,036
<b>N00</b> <b>N01</b>										<b>0,000</b>	
<b>Nepojmenované práce</b>										<b>0,000</b>	
<b>Přípravné a dokončovací práce</b>										<b>0,000</b>	
70	R	0004R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000					0,00000	0,000
71	R	010000.1R	Zajištění DIO, osazení DZ pro realizaci stavby vč. označení objížděkových tras	kpl	1,000					0,00000	0,000
72	R	030000.1	Označení opravovaného úseku informační tabulí dle dispozic zadavatele	kpl	1,000					0,00000	0,000
73	R	040000R	Vytyčení IS	kpl	1,000					0,00000	0,000

**Celkem**

**2 145,135**