

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Lužná u Rakovníka – Chomutov, v úseku Žatec - Chomutov

Název PS,SO : Žatec-Hořetice, sanace propustku v km 104,174

Zatřídění objektu: 821 21 (JKSO, JKPOV)

majitel HIM:	SZDC	0
	Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby 5423130002

Číslo PS,SO SO 10-14-21.06

M	15,3	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Datum zpracování :

Datum aktualizace : 29.5.2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				Typ řádku	Kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							Dodávky		Montáže						
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
0		Všeobecné konstrukce a práce									S				
1	014102.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	#####	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 123838: 393,538*2,0=787,0760 [A]; skládka zeminy TS Chomutov, Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2000 kg/m3 2: dle položky 122739: 393,538*2,0=787,0760 [B]; skládka zeminy TS Chomutov, Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2000 kg/m3 Celkem: A+B=1 574,1520 [C]
2	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	88,348	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 966138: 20,079*2,2=44,1738 [A]; skládka kamene TS Chomutov, Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2200 kg/m3 2: dle položky 966138: 20,079*2,2=44,1738 [B]; skládka kamene TS Chomutov, Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2200 kg/m3 Celkem: A+B=88,3476 [C]
3	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	100,566	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 966148: 27,935*1,8=50,2830 [A]; skládka cihel TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 1800 kg/m3 2: dle položky 966148: 27,935*1,8=50,2830 [B]; skládka cihel TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 1800 kg/m3 Celkem: A+B=100,5660 [C]
4	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,250	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 111204: 250,000 kg/1000=0,2500 [A]; skládka křovin, Femne Bezděkov -kompostárna
Celkem za 0		Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					
1		Zemní práce									S				
5	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	25,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: 25,000=25,0000 [A]; odhad, odvoz na místo Femne Bezděkov - kompostárna
6	122839	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	393,538	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 122739: 393,538=393,5380 [A]
7	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	393,538	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: (12,000*7,000*3,600+3,400*0,800*0,900+7,00*5,500*0,600)*1,2=393,5376 [A]; odkop zeminy pro bourací práce TS Chomutov, Údlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
8	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	265,200	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: (22,100 m2 *10,00)*1,2=265,2000 [A]; zásyp propustku z nenamrzavého materiálu, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
9	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	73,920	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: 2*(11,000*2,800)*1,2=73,9200 [A]; viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
10	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	24,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: (20,000*1,000)*1,2=24,0000 [A]; viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
11	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	97,920	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položek 18232 a 18222: (61,600+20,000)*1,2=97,9200 [A]; viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
Celkem za 1		Zemní práce				0,000		0,00		0,00					
2		Základy									S				
12	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	84,150	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: 15,300*(3,700+2*0,900)=84,1500 [A]; geotextilie 500 g/m2 propustku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
13	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	13,048	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: (15,300*1,980*0,300)+2*(0,800*1,980*0,500)+4*(2,200*0,600*0,450)=13,0482 [A]; ŽB základ C 25/30 XF3, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
14	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	0,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: .viz. příloha E.1.4 Výkres výztuže

15	272366	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,379	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 379,200/1000=0,3792 [A] ; viz. příloha E.1.4 Výkres výztuže
Celkem za 2		Základy			0,000		0,00		0,00			

4		Vodorovné konstrukce								S		
16	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	12,779	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: (1,415+12,395) m <sup>2</sup> *0,590=8,1479 [A]; výplňový beton C 12/15, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 13,700*3,380*0,100=4,6306 [B]; podkladní pod základ C 12/15, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=12,7785 [C]
17	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	6,273	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	vtok: (3,449+2,667+6,000)*0,200=2,4232 [A] výtok: (3,600+3,600+2,400+5,650+4,000)*0,200=3,8500 [B] Celkem: A+B=6,2732 [C]
18	45745	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTÝ CEMENT	M3	0,612	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 15,300*0,800*0,050=0,6120 [A]; malta MC 50 pod propustkem, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
19	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,273	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: (3,449+2,667+6,000)*0,200=2,4232 [A]; obložení svahu lomovým kamenem na vtoku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: (3,600+3,600+2,400+5,650+4,000)*0,200=3,8500 [B]; obložení svahu lomovým kamenem na výtoku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=6,2732 [C]
20	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,638	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 3,400*0,800*0,970=2,6384 [A]; práh z betonu C 25/30 XF3, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
Celkem za 4		Vodorovné konstrukce			0,000		0,00		0,00			

7		Přidružená stavební výroba								S		
21	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	252,450	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 15,300*(3,700+2*0,900)=84,1500 [A]; 1xNP propustku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 2*15,300*(3,700+2*0,900)=168,3000 [B]; 2xNA propustku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=252,4500 [C]
Celkem za 7		Přidružená stavební výroba			0,000		0,00		0,00			

9		Ostatní konstrukce a práce								S		
22	918371	PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM	M	15,300	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 15,300=15,3000 [A]; ŽB trouba patková, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
23	93650.1	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KUS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 2=2,0000 [A]; tabulka s letopočtem, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
24	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	20,079	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: (3,900*0,500*0,150)+(5,400*0,500*0,150)=0,6975 [A]; řimsa na čelu, odvoz TS Chomutov, Udlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 2*(3,700*0,800*0,150)=0,8880 [B]; řimsa na křídle, odvoz TS Chomutov, Udlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 3: 13,100*2,100*0,300=8,2530 [C]; strop, odvoz TS Chomutov, Udlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 4: 2*(3,200*2,000*0,800)=10,2400 [D]; křídla, odvoz TS Chomutov, Udlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B+C+D=20,0785 [E]
25	96613B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA	tkm	44,174	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 1,000 km <sup>2</sup> *(20,079 m <sup>3</sup> *2,2)=44,1738 [A]; další km navíc na místo odstranění odpadů
26	966148	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM	M3	27,935	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: (3,900*0,600*1,400)+(5,400*0,600*2,100)=10,0800 [A]; čelo, odvoz TS Chomutov, Udlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 2*(12,530*0,750*0,950)=17,8552 [B]; opěra, odvoz TS Chomutov, Udlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=27,9352 [C]
27	96614B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC - DOPRAVA	tkm	61,457	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 1,000 km <sup>2</sup> *27,935 m <sup>3</sup> *2,2=61,4570 [A]; další km navíc na místo odstranění odpadů
Celkem za 9		Ostatní konstrukce a práce			0,000		0,00		0,00			