

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 105,266

Zatřídění objektu: 821 21 (JKSO, JKPOV)

Číslo stavby 5423130002

Číslo PS,SO SO 10-14-21.08

majitel HIM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

M

16,12

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	322,992	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: dle položky 122738: 72.513*2,0=145.0260 [A]; skládka zeminy TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2000 kg/m3 2: dle položky 18210: 16,470*2,0=32.9400 [B]; skládka zeminy TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2000 kg/m3 3: dle položky 122738: 72.513*2,0=145.0260 [C]; skládka zeminy TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2000 kg/m3 Celkem: A+B+C=322.9920 [D]
2	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3,786	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: dle položky 966138: 1,721*2,2=3.7862 [A]; skládka kamene TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2200 kg/m3
3	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,300	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: dle položky 111204, 112014: 300,000 kg /1000=0.3000 [A]; skládka křovin, Femne Bezděkov -kompostárna
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					

1		Zemní práce									S				
4	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	10,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: 10,000=10.0000 [A]; odhad, Femme Bezděkov - kompostárna
5	112014	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	20,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: 20,00=20.0000 [A]; odhad, Femme Bezděkov - kompostárna
6	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	14,040	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			(3.300+4.500)*12.000*0.15=14.0400 [A]
7	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	72,513	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: 4.750*2.500*4.300=51.0625 [A]; odstranění zasypaného výtoku nánosem, odvoz TS Chomutov-Údlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 2*1.300*1.500*5.500=21.4500 [B]; římsy a křídla, odvoz TS Chomutov-Údlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=72.5125 [C]
8	122739	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	72,513	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: dle položky 122738: 72.513=72.5130 [A]
9	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M3	16,470	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: (0,800+1,030) m2 *7,500*1,2=16.4700 [A]; úprava sklonu svahu na vtoku, odvoz TS Chomutov-Údlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
10	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	99,600	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			(2.900+5.400)*12.000=99.6000 [A]
11	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	99,600	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			(2.900+5.400)*12.000=99.6000 [A]
Celkem za 1		Zemní práce				0,000		0,00		0,00					

2		Základy									S				
12	26122	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. II D DO 100MM	M	44,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: 20 ks *2,20=44.0000 [A]; vrt pro hřebíky křidel o průměru 100 mm, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
13	261513	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 25MM	M	3,120	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: 2*3*4*0.130=3.1200 [A]; vrtý pro chemické kotvy zabraňl, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
14	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	3,600	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: 2*5.000*0.900*0.400=3.6000 [A]; beton C 25/30 XF2, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
15	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	0,450	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: dle položky 272325: 3.600*125/1000=0.4500 [A]
16	281451	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	M3	0,345	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTSKP			1: 2*10*(3,14*0,100*2/4*2.200)=0.3454 [A]; cementová zalívka hřebíku křidel, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav

17	285361.A	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M	KUS	20,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 2*10=20,000 [A]; hřebík pro zpevnění křidel, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
18	285361.B	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M	KUS	16,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 2*8=16,0000 [A]; helikální výztuž - sanace trhlin, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
Celkem za 2		Základy				0,000		0,00		0,00				

3	Svislé konstrukce													S
19	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	2,592	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 2*(5,600*0,800*0,250)=2.2400 [A]; křídla, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 3,200*0,440*0,250=0.3520 [B]; čelo, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=2.5920 [C]
20	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,389	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: dle položky 317324: 2,592*150/1000=0.3888 [A]
21	327115	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 (B37)	M3	9,888	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 2*(4,900*0,400*2,0)=7.8400 [A]; křídla - KB blok C30/37, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 3,200*0,400*1,600=2.0480 [B]; čelo - KB blok C30/37, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=9.8880 [C]
22	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505	T	1,236	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 9.888*125/1000=1.2360 [A]
Celkem za 3		Svislé konstrukce				0,000		0,00		0,00				

4	Vodorovné konstrukce													S
23	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	8,111	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 2*5,300*0,950*0,150=1.5105 [A]; podkladní beton C 25/30 pod základy, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 2*(9,500m2*0,300)=5.7000 [B]; výplňový beton C 25/30 mezi novým a starým křídlem, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 3: 3,000 m2 *0,300=0.9000 [C]; čelní parapetní zeď z betonu C 25/30, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B+C=8.1105 [D]
24	45747	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)	M3	0,007	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 2*3*(0,220*0,260*0,020)=0.0069 [A]; pod sloupky zábradlí, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
Celkem za 4		Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00				

6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů													S
25	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	2,295	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: dle položky 938542: 22,950*0,10=2.2950 [A]; oprava poškozených povrchů (10 % plochy), viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
26	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	22,950	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: dle položky 938542: 22,950=22.9500 [A]; sjednocující nátěr betonu, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
27	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	79,661	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: dle položky 938441: 79,661=79.6610 [A]
Celkem za 6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,000		0,00		0,00				

7	Přidružená stavební výroba													S
28	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	22,950	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: dle položky 938542: 22,950=22.9500 [A]; impregnační nátěr OSB 100 %, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
Celkem za 7		Přidružená stavební výroba				0,000		0,00		0,00				

9	Ostatní konstrukce a práce													S
29	9112A1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	7,600	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 2*3,800=7.6000 [A]; viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
30	93650.1	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KUS	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 1=1.0000 [A]; tabulka s letopočtem-mosaz, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
31	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	6,821	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 2*3*4*0,180*1,579=6.8213 [A]; chemická kotva zábradlí včetně kotevních prvků, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
32	938441	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ	M2	79,661	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 16,120*3,950+9,380*0,900=72.1160 [A]; propust cihelný, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: (1,430+2,400)*1,500=5.7450 [B]; křídla kamenná, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 3: 1,800*1,000=1.8000 [C]; čelo kamenné, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B+C=79.6610 [D]
33	938541	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ	M2	22,950	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP		1: 25,500*0,900=22.9500 [A]; dolní část propustku betonová, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav

34	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	1,721	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 2,689*0,800*0,200=0.4302 [A]; římsa, odvoz odvoz TS Chomutov, Udlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 2,689*0,800*0,600=1.2907 [B]; čelo, odvoz odvoz TS Chomutov, Udlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=1.7209 [C]
35	96613B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA	tkm	3,786	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: dle položky 966138: 1,000 km *(1,721*2,2)=3.7862 [A]; další km navíc na místo odstranění odpadů
	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00			