

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

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

Název PS,SO : Žatec-Hořetice, sanace propustku v km 105,860

Zatřídění objektu: 821 21 (JKSO, JKPOV)

majitel HIM:	SZDC	0,00
	Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby 5423130002

Číslo PS,SO SO 10-14-21.12

M	8	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	111,796	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 131838: 55,310*2,0=110.6200 [A]; skládka zeminy TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2000 kg/m3 2: dle položky 12960: 0,588*2,0=1.1760 [B]; skládka zeminy TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2000 kg/m3 Celkem: A+B=111.7960 [C]
2	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	12,804	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 966138: 5,820*2,2=12.8040 [A]; skládka kamene TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2200 kg/m3
3	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	19,728	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 966158: 8,220*2,4=19.7280 [A]; skládka prostého betonu TS Chomutov-Údlice, předpokládaná objemová hmotnost 2400 kg/m3
4	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,250	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 111204: 250,000 kg/1000=0.2500 [A]; skládka křovin, Femme Bezděkov -kompostárna
Celkem za 0								0,00		0,00					
								0,00		0,00					
1		Zemní práce						0,00		0,00	S				
5	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO SKM	M2	10,000	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: 10,000=10.0000 [A]; odhad, odvoz na místo Femme Bezděkov - kompostárna
6	112014	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO SKM	KUS	2,000	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: 2=2.0000 [A]; odhad, odvoz na místo Femme Bezděkov - kompostárna
7	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	0,588	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: 8,500*0,400*0,100=0.3400 [A]; čištění propustku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 3,000*0,550*0,150=0.2475 [B]; čištění výtokové části, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=0.5875 [C]
8	131838	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	55,310	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: (6,000*1,820*1,125)*1,2=14.7420 [A]; vedle žlabu, odvoz TS Chomutov, Údlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: (3,670*3,670*2,510)*1,2=40.5683 [B]; pro šachty, odvoz TS Chomutov, Údlice, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=55.3103 [C]
9	131839	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	55,310	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 131838: 55,310=55.3100 [A]
10	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	31,933	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: (3,070*3,070*1,520)*1,2=17.1910 [A]; zpětný zásyp kolem šachty, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: (6,000*1,820*1,125)*1,2=14.7420 [B]; zpětný zásyp kolem žlabu, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=31.9330 [C]
11	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	47,700	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: (7,500*2,500+7,000*3,000)*1,2=47.7000 [A]; viz. foto
12	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	47,700	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: (7,500*2,500+7,000*3,000)*1,2=47.7000 [A]; ohumusování svahu tl. 0,15 m, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
13	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	47,700	0,000000	0,000000		0,00		0,00	P	2013_OTS KP			1: dle položky 18222: 47.700=47.7000 [A]; zatravnění svahu, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
Celkem za 1								0,00		0,00					
								0,00		0,00					
2		Základy						0,00		0,00	S				

14	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	26,914	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: (1,860*1,900)+(1,800*2,400)+2*(1,700*1,900)=14.3140 [A]; geotextilie min. 500 g/m2 jímky, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: (1,400+0,700)*6,000=12,6000 [B]; geotextilie min. 500 g/m2 za žlabem, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=26,9140 [C]
15	261513	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 25MM	M	1,560	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 3"4"0,130=1,5600 [A];vrtý pro chemické kotvy zábradlí, viz. příloha E.1.4 Výkres zábradlí
Celkem za 2		Základy			0,000		0,00	0,00			
3		Svislé konstrukce					0,00	0,00	S		
16	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	0,119	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 3,000*0,265*0,150=0.1193 [A]; nová římsa na výtoku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
17	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,018	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: dle položky 317325: 0,119*150/1000=0.0178 [A]
18	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	0,540	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 3,000*0,300*0,600=0.5400 [A]; přezdění křídla na výtoku vlevo, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
19	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	1,865	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 1,260*1,850*0,800=1.8648 [A]; ŽB zídka na propojení jímky C 30/37 XF3, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
20	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505	T	0,140	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: dle položky 327115: 1,865*75/1000=0.1399 [A]
21	355125	STOKOVÉ ŽLABY Z DÍLCŮ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	M3	3,250	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 0,650 m2 *5,000=3,2500 [A]; ŽB prefabrikovaný žlab C 30/37 XF3, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
22	355365	VÝZTUŽ STOK ŽLABŮ Z BETONÁŘ OCELI 10505	T	0,488	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 3,250*150/1000=0.4875 [A]
23	386385	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	5,604	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 1,600*(1,800+1,000+1,000)*0,300+(1,800*1,600*0,900)=4.4160 [A]; stěny jímky, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 2,200*1,800*0,300=1.1880 [B]; spodní deska, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=5,6040 [C]
Celkem za 3		Svislé konstrukce			0,000		0,00	0,00			
4		Vodorovné konstrukce					0,00	0,00	S		
24	427124	ZAKRYTÍ KANÁLŮ Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C25/30 (B30)	M3	0,348	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 5,000*0,870*0,08=0.3480 [A]; poklopy na ŽB přefa žlab z betonu C 25/30 XF1, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
25	451312	PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,692	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 2,950*2,950*0,100=0.8703 [A]; pod vtokovou jímku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 6,000*1,370*0,100=0.8220 [B]; pod žlabem, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=1.6923 [C]
26	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŖOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,148	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 1,200*1,000*0,100=0.1200 [A]; v jímce pod dlažbu, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 0,700*0,400*0,100=0.0280 [B]; oprava výtokové části, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=0.1480 [C]
27	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŖOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1,688	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 2,905*2,905*0,200=1.6878 [A]; pod jímku ze šterkopisků, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
28	45747	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)	M3	0,004	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 3*(0,230*0,260*0,020)=0.0036 [A]; pod sloupky zábradlí, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
29	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,296	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: 1,200*1,000*0,200=0.2400 [A]; v jímce, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 0,700*0,400*0,200=0.0560 [B]; oprava výtokové části, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=0.2960 [C]
Celkem za 4		Vodorovné konstrukce			0,000		0,00	0,00			
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					0,00	0,00	S		
30	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	4,469	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: dle položky 938542: 4,469=4.4690 [A]; oprava poškozených povrchů (10 % plochy), viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
31	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	4,469	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: dle položky 938542: 4,469=4.4690 [A]
32	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	4,122	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTS KP	1: dle položky 938441: 4,122=4.1220 [A]
Celkem za 6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů			0,000		0,00	0,00			
7		Přidružená stavební výroba					0,00	0,00	S		

33	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	32,162	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: (1,860*1,900)+(1,800*2,400)+2*(1,700*1,900)=14.3140 [A]; 1xNP jímky, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 2*(1,860*1,900)+(1,800*2,400)+2*(1,700*1,900)=17.8480 [B]; 2xNA jímky, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=32.1620 [C]
34	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	4,469	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: dle položky 938542: 4,469=4.4690 [A]
Celkem za 7		Přidružená stavební výroba			0,000		0,00	0,00			
8		Potrubi					0,00	0,00	S		
35	899123	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNĚ	KUS	1,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 1=1.0000 [A]; na jímku kompozitní, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
Celkem za 8		Potrubi			0,000		0,00	0,00			
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00	0,00	S		
36	9112A1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	3,200	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 3,200=3.2000 [A]; viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
37	93650.1	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KUS	2,000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 2=2.0000 [A]; tabulka s letopočtem-mosaz, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
38	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	3,411	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 3*4*0,180*1,579=3.4106 [A]; chemická kotva zábradlí včetně kotevních prvků, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
39	938441	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTŘYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ	M2	4,122	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 2*(3,100*0,710)-(0,700*0,400)=4.1220 [A]; čištění kamenného svahu na výtoku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
40	938542	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTŘYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	4,469	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 2,865*1,560=4.4694 [A]; betonové čelo s firmos, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
41	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	5,820	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 6,000*1,000*0,400+6,000*0,950*0,600=5.8200 [A]; zídka vedle žlabu, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav
42	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA	tkm	12,804	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 1,000 km*(5,820 m3*2.2)=12.8040 [A]; další km navíc na místo odstranění odpadů
43	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	8,220	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 2,500*0,600*0,600+2,500*1,360*0,300=1.9200 [A]; čelo na vtoku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav 2: 1,500*0,600*7,000=6.3000 [B]; čelo na vtoku, viz. příloha E.1.4 Výkres nový stav Celkem: A+B=8.2200 [C]
44	96615B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA	tkm	19,728	0,000000	0,000000	0,00	0,00	P	2013_OTs_KP	1: 1,000 km*(8.220 m3*2.4)=19.7280 [A]; další km navíc na místo odstranění odpadů
Celkem za 9		Ostatní konstrukce a práce			0,000						