

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Modernizace trat'ového úseku Praha Běchovice - Úvaly**

stavby **1210**

Název PS,SO : **Praha Klánovice, protihlukové stěny**

Číslo PS,SO **SO 3201**

Tisk: 23.3.2013

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky Výkaz výměr	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4

podobjekt	při stavbě	3201.A
------------------	-------------------	---------------

Díl: 01 Zemní práce

1	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 694*0,15*0,75	M3	78,075
2	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 3, ODVOZ DO 20KM 1,2*3*1,1*83*0,45	M3	147,906
3	131219	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY (P = Pol. č.) P2*4	M3	591,624
4	131318	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 4, ODVOZ DO 20KM P2	M3	147,906
5	131319	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY P4*4	M3	591,624
6	131418	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 5, ODVOZ DO 20KM 1,2*3*1,1*83*0,1	M3	32,868
7	131419	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY P6*4	M3	131,472
8	132118	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 1-2, ODVOZ DO 20KM 16*0,3*0,2	M3	0,960
9	132119	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY P7*4	M3	3,840
12	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M P1/0,15	M2	520,500

Díl: 02 Základy

13	272311	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO B12,5 0,05*1,15*(2,2*3+2,5*73+2,5*5+3*2)	M3	11,937
14	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) 0,275*(2,2*1,05*3+2,5*1,05*73+2,8*1,05*5+1,05*3*2)+0,5*0,5*0,4*2+0,5*0,45*0,55*1	M3	60,701
15	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0,7*0,2*(2*0,95+2*0,55)*83	M3	34,860
16	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 =3*0,09118+72*0,10224+1*0,10574+5*0,1213+2*0,1271	T	8,601
17	264241	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 1000MM (70*3,5+24*3)*0,1	M	31,700
18	264341	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1000MM (70*3,5+24*3)*0,4	M	126,800
19	264441	VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 1000MM (70*3,5+24*3)*0,4	M	126,800
20	264541	VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 1000MM (70*3,5+24*3)*0,1	M	31,700
21	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 3,14*0,375*0,375*(3*24+3,5*70)	M3	139,975
22	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505 3239,51584	T	3,240

Díl: 03 Svislé konstrukce

23	347124_01R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ absorbčních, vč. rozizolování, případného pospojování =(3,96*1*128+3,96*1,25*86+3,96*1,5*21+3,96*1,75*2+3,96*1*14+3,96*7*1,25+3,96*1*1,5+2,96*1,25*11,96*1*12)*0,5	M2	849,117
24	347125_01R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ soklových, vč. rozizolování, případného pospojování =(3,96*0,5*41+3,96*0,75*39+3,96*1*82+3,96*1,5*4+2,96*1*1+1,96*1*5+1,91*1*1)*0,5	M2	280,080
25	34799	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ transparentní =(3,96*1*47+3,96*1,5*4+1,96*1*4+1,96*1*1,52)*0,5	M2	110,350
26	33712	SLOUPKY PROTIHLUKOVÝCH STĚN ZE ŽELEZOBETONOVÝCH DÍLCŮ =((0,25*0,35-0,13*0,07*2)*(2,95*55+3,2*19+3,55*17+3,7*2+3,8*11+3,95*3+4,2*2+4,3*11+4,55*31+4,8*6)+(0,32*0,35*0,13*0,07*2)*(2,95*1+3,2*1+4,3*6+4,55*11+4,7*1))*0,5	M3	19,839
27	33717	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z DÍLCŮ KOVOVÝCH 0,0188*(3,5+3,95+4,2)+7*0,016*0,18*0,27*3	T	0,235
28	45747	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA) 3*0,01	M3	0,030

Díl: 04	Vodorovné konstrukce		
29 431951	SCHODIŠŤ KONSTR ZE DŘEVA MĚKKÉHO <i>(16*1*0,25*0,05+48*1,1*0,15*0,15)*1,05</i>	M3	1,457
Díl: 09	Ostatní konstrukce a práce		
30 9113201-01R	Orientační tabulky - únikový východ apod. - dodávka, montáž 45	ks	45,000
31 966166	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM <i>18*1,5*0,3</i>	M3	8,100
Díl: 711	Izolace proti vodě		
32 711211	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY <i>694*0,3*2</i>	M2	416,400
podobjekt	po stavbě		3201.B
Díl: 01	Zemní práce		
35 12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY <i>0,02 x 118*0,15*0,75</i>	M3	0,266
38 18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M <i>P1/0,15</i>	M2	1,770
Díl: 02	Základy		
39 264230	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 800MM <i>0,02 x 32*4*0,1</i>	M	0,256
40 264330	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 800MM <i>0,02 x 32*4*0,4</i>	M	1,024
41 264430	VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 800MM <i>P40</i>	M	1,024
42 264530	VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 800MM <i>P39</i>	M	0,256
43 224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 <i>0,02 x 32*4*3,14*0,375*0,375</i>	M3	1,130
44 224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505 <i>0,02 x 32*4*0,0232</i>	T	0,653
45 272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) <i>0,02 x 3,14*0,375*0,375*0,8*32 - kalichy</i>	M3	0,226
46 272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 <i>0,02 x 13,777*0,12 - kalichy</i>	T	0,033
Díl: 03	Svislé konstrukce		
47 347124-01R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - panely soklové vč. předepsané ochrany/nátěru <i>0,02 x viz tabulky prvků</i>	M2	1,620
48 347125-02R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - panely pohltivé vč. předepsané ochrany/nátěru <i>0,02 x viz tabulky prvků</i>	M2	5,846
49 34799-03R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - panely odrazivé <i>0,02 x viz tabulky prvků</i>	M2	1,113
50 33712-06R	SLOUPKY PROTIHLUKOVÝCH STĚN - ostatní <i>0,02 x (3,95*1+3,6*21+3,6*6+3,7*3+3,7*1)*0,25*0,35</i>	M3	0,203