

SOUPIS PRACÍ

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

stavby **1210**

Název PS,SO : **ŽST Úvaly, protihlukové stěny km 387,484 - 387,988**

Číslo PS,SO **SO 3102**

Tisk: 23.3.2013

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

podobjekt při stavbě 3102.A

Díl: 01 Zemní práce

1	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY <i>=87,015*0,15*1,5+177,3*0,15*0,75</i>	M3	39,525
2	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 3, ODVOZ DO 20KM <i>(0,8*1,5*(1,1+1,5*22+0,95)+0,8*0,5*(0,8+1,5+2,5*16+0,585+2,755+0,785*2+3,195+0,915*2+1,545))*0,45</i>	M3	28,607
3	131219	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY <i>pol. 2*4</i>	M3	114,430
4	131318	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 4, ODVOZ DO 20KM <i>(0,8*1,5*(1,1+1,5*22+0,95)+0,8*0,5*(0,8+1,5+2,5*16+0,585+2,755+0,785*2+3,195+0,915*2+1,545))*0,45</i>	M3	28,607
5	131319	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY <i>pol. 4*4</i>	M3	114,430
6	131418	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 5, ODVOZ DO 20KM <i>(0,8*1,5*(1,1+1,5*22+0,95)+0,8*0,5*(0,8+1,5+2,5*16+0,585+2,755+0,785*2+3,195+0,915*2+1,545))*0,1</i>	M3	6,357
7	131419	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY <i>pol. 16*4</i>	M3	25,429
10	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M <i>pol. 1/0,15</i>	M2	229,886

Díl: 02 Základy

12	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) <i>(0,8*1,5*(1,1+1,5*22+0,95)+0,8*0,5*(0,8+1,5+2,5*16+0,585+2,755+0,785*2+3,195+0,915*2+1,545))</i>	M3	63,572
13	264228	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 600MM <i>4,5*46*0,1</i>	M	20,700
14	264328	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 600MM <i>4,5*46*0,4</i>	M	82,800
15	264428	VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 600MM <i>4,5*46*0,4</i>	M	82,800
16	264528	VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 600MM <i>4,5*46*0,1</i>	M	20,700
17	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 <i>3,14*0,3*0,3*4,5*46</i>	M3	58,498
18	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505 <i>0,06755*46</i>	T	3,107

Díl: 03 Svislé konstrukce

19	347124-01R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - panely soklové vč. předepsané ochrany/nátěru <i>3,59*0,5*45+2,59*0,5*3</i>	M2	84,660
20	347125-02R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - panely pohltivé vč. předepsané ochrany/nátěru <i>3,965*2,1*30+2,965*1*42+2,965*2,1*1+2,965*1*3</i>	M2	389,447
21	34799-03R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - panely odrazivé <i>3,965*2,1*12+2,965*2,1*2</i>	M2	112,371
22	33717-04R	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z DÍLCŮ KOVOVÝCH <i>0,0512*3,1*46</i>	T	7,301
23	318123	ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C16/20 (B20) <i>=3*0,2*87,015+(87,015/4+1)*0,2*0,4*3+87,015*0,3*0,5</i>	M3	70,722
24	318365	VÝZTUŽ ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z OCELI 10505 <i>(87,015/4+1)*2*4*3*0,888/1000</i>	T	0,485
25	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO <i>177,3*0,03 (0,03 = profil podsypů)</i>	M3	5,319

Díl: 09 Ostatní konstrukce a práce

26	953321	BEZPEČNOST ZNAČKY NERETROREFLEX NA PLASTU DOD A MONTÁŽ <i>(87,015+177,3)/20</i>	KUS	14,000
27	18411	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY <i>(177-56)*1</i>	KUS	121,000
28	18411-05R	Dodání popínávacích roztlin dle popisu v TZ projektu (břeťan, přísavník) <i>(177-56)*1</i>	KUS	121,000
29	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI <i>Pol.10</i>	M2	229,886

Díl: 711 Izolace proti vodě

30	711211	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY <i>základový pas; 87,015*0,8*2+0,5*0,8*4*(1+22+1)+1,5*0,8*2+87,015*0,5+2*0,5*(1,5*22+1,12+0,95)</i>	M2	258,602
----	--------	---	----	---------

podobjekt	po stavbě		3102.B
Díl: 01	Zemní práce		
31 12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY <i>306*0,75*0,15</i>	M3	34,425
32 122218	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. 3, ODVOZ DO 20KM <i>0,4 x (253+512)*0,15*0,75</i>	M3	2,025
33 122219	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY <i>0,4 x 0,25*1,5*13,5</i>	M3	8,100
36 18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M <i>P32*4</i>	M2	229,501
Díl: 02	Základy		
37 264228	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 600MM <i>0,4*134*4*0,1</i>	M	21,440
38 264328	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 600MM <i>0,4 x 134*4*0,4</i>	M	85,760
39 264428	VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 600MM <i>0,4 x 134*4*0,4</i>	M	85,760
40 264528	VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 600MM <i>0,4*134*4*0,1</i>	M	21,440
41 224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 <i>0,4 x 134*4*3,14*0,3*0,3</i>	M3	60,589
42 224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505 <i>0,4 x 134*4*0,0232</i>	T	4,974
Díl: 03	Svislé konstrukce		
43 347124-01R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - panely soklové vč. předepsané ochrany/nátěru <i>0,02 x 161,42(pravidelné)+101,74lichoběž+64,66ostatní</i>	M2	6,556
44 347125-02R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - panely pohltivé vč. předepsané ochrany/nátěru <i>0,02 x 1388,83 (dl. 3,965) + 132,37(dl.2,965)</i>	M2	30,424
45 34799-03R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - panely odrazivé <i>0,02*(381,082(dl. 3,965)+38,25(dl. 2,965)+79,58ostatní)</i>	M2	9,978
46 33717	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z DÍLCŮ KOVOVÝCH <i>0,02 x 20,745 t - viz tabulka prvků</i>	T	0,415
Díl: 04	Vodorovné konstrukce		
47 434951	SCHODIŠTĚ STUPNĚ ZE DŘEVA MĚKKÉHO <i>0,02 x 1,2*0,2*34*0,03</i>	M3	0,005
48 434211	SCHODIŠTĚ STUPNĚ Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO <i>0,02 x 1,2*0,2*0,3*34</i>	M3	0,049