

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Modernizace traťového úseku Praha Běchovice - Úvaly**

Číslo stavby **1210**

Název PS,SO : **ŽST Úvaly, prodloužení podchodu - opěrná zeď**

Číslo PS,SO **SO 2102.2**

Tisk: 26.3.2013

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky Výkaz, výměr	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 1		Zemní práce		
1	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM <i>Kácení stromů, keřů (ve svahu) 100,0*4,0</i>	M2	400,000
2	123218	ODKOP PRO ZEMNÍ TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČ.SPODKU TŘ 3 ODVOZ DO 20KM <i>28*(25+12,5)+33,65*(12,5+12,5)+40,36*(12,5*13,5)+20</i>	M3	3 020,000
3	123219	ODKOP PRO ZEMNÍ TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČ.SPODKU TŘ 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM <i>3020*4</i>	M3	12 080,000
4	17421R	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUT <i>Zásyp svahových tvárnic zeminou 0,45*0,45*0,13*3706=97,560 [A]</i>	M3	97,560
5	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>hutněno po vrstvách tl. 200 mm na ld = 0,80, 100% PS kubatura stanovena z příčných řezů (9,5*5,4)+(12,829+13,628+14,298+14,937+15,546+16,126+16,779+17,347+17,885+18,391+18,888+19,396+19,865+20,300+20,710+20,813+21,578+21,916)*5,0=1657.460</i>	M3	1 657,460
6	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>Ochranný obsyp drenážní trubky za rubem opěrné zdi 0,5*0,3*94,0=14,100 [A] zásyp štěrkem 16/32 145m3</i>	M3	159,100
Díl: 2		Základy		
7	224313	PILOTY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 <i>0,25*0,25*3,14*(4*12+3*4+2*4)</i>	M3	13,345
8	226940	ZÁPORY Z KOVU HEB 200 <i>(7,0m * 12ks + 5,0 m * 6ks + 3,0 * 4ks)*0,0613</i>	T	7,724
9	228171a	ZÁPORY HEB 200 - ODSTRANĚNÍ <i>(7,0m * 12ks + 5,0 m * 6ks + 3,0 * 4ks)*0,0613</i>	T	7,724
10	233182	ŠTĚTOVÉ A TABULOVÉ STĚNY ZE DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ - POVALY DUB, BUK <i>0,2/0,06/1,55 m - 92ks 0,2/0,06/1,45 m - 42ks 0,2/0,06/1,73 m - 96ks 0,2/0,06/1,85 m - 104ks hranol 110/75/200mm - 668ks</i>	M3	7,846
11	264127	VRTY PRO PILOTY TŘ. I DN DO 500MM <i>vč. pažení vrtu kvůli zasypávání</i>	M	150,000
12	27157	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO <i>Podsyp pod drenáž 0,3*0,15*92,0=4,140 [A]</i>	M3	4,140
13	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	110,400
Díl: 3		Svislé konstrukce		
14	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM	T	2,519
Díl: 4		Vodorovné konstrukce		
15	461110	PATKY (A OPEVNĚNÍ) Z DÍLCŮ BETON <i>Svahové tvárnice (15*8+(14+4*17+5*18+6*19+2*20)*11)*0.021=77,826 [A]</i>	M3	77,826
16	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 <i>patka pro zábradlí 3,1415*0,15*0,15*0,80=0,0566m3 * 55 = 3,113m3</i>	M3	3,113

Díl:	5	Komunikace		
17	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	4 008,165
		<i>Geomříž dvouosá</i>		
		<i>$((4*4,0+3*4,5+2*5,0)*91,400+3,0*69,0)*1,05=4008,165 [A]$</i>		
Díl:	7	Přidružená stavební výroba		
18	75E226	KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	80,000
		<i>Geodetické měření</i>		
		<i>Upřesnění geometrického zaměření průběhu zdi</i>		
Díl:	8	Potrubí		
19	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM	M	44,000
		<i>chránička prům. 300mm , dl. 0,80m , 55ks => 44,0m</i>		
20	885333	POTRUBÍ DREN Z TRUB PÁLENÝCH DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	103,000
		<i>Drenážní trubka za rubem opěrné zdi</i>		
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce		
21	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI	KUS	5,000
		<i>nivelační značky á 20 m</i>		