

# **SOUPIS PRACÍ**

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

stavby **1210**

Název PS,SO : **Úvaly - Běchovice Blatov, most km 389,289 - zatrubnění**

Číslo PS,SO **SO 2201.1**

Tisk: 21.3.2013

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

<b>Díl: 10</b>		<b>Zemní práce</b>		
1	11511	ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN	HOD	200,000
2	124218	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. 3, ODVOZ DO 20KM <i>vykopávky související s úpravou koryta na vtocích a výtoku: 1.11+7.92</i>	M3	9,030
3	124219	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY <i>hloubení rýhy s odvozem na skládku, 4 km: 4*9.03</i>	M3	36,120
4	132211	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 DO 1KM  <i>hloubení rýhy včetně výkopu pro vtokové objekty s využitím pro zpětný zásyp a terénní úpravy 13.41+3.2+2.02</i>	M3	18,630
5	132218	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 DO 20KM  <i>hloubení rýhy včetně výkopu pro vtokové objekty s odvozem na skládku: 93.44-3.2-2.02+9.56</i>	M3	97,780
6	132219	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 PŘÍP 1KM  <i>hloubení rýhy s odvozem na skládku, 4 km: 4*97.78</i>	M3	391,120
7	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT <i>9.030+97.780</i>	M3	106,810
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT <i>obsyp šterkopískem, max. zrno 20 mm</i>	M3	18,630
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>úprava pláňe pod ohumusování: 6.37+7.10</i>	M3	45,540
10	18110	ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁŇE SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 <i>úprava koryta vodoteče</i>	M2	13,470
11	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M <i>ohumusování v místech terénních úprav: (0.65+0.65)*(5.5-0.6)</i>	M2	6,370
12	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M <i>6.100+1.000</i>	M2	7,100
13	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM <i>6.370+7.100</i>	M2	13,470
14	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU <i>6.370+7.100</i>	M2	13,470
15	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU <i>6.370+7.100</i>	M2	13,470
<b>Díl: 20</b>		<b>Základy</b>		
16	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM	M	39,900
17	281612	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV V PODZEMÍ <i>vyplnění odpojeného potrubí DN 400 prostým betonem C8/10: 4*3.14*0.2*0.2</i>	M3	0,500
<b>Díl: 30</b>		<b>Svislé konstrukce</b>		
18	348171	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S NÁTĚREM	T	0,125
<b>Díl: 40</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>		
19	451312	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15) <i>podkladní deska pro potrubí z betonu min. C12/15</i>	M3	6,600
20	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30) <i>betonové sedlo pro potrubí z betonu min. C20/25</i>	M3	14,840
21	46321	ROVNANINA Z LOM KAMENE  <i>úprava koryta vodoteče, rovnanina tl. 0.3m včetně šterkopískového nebo betonového lože (C20/25nXF3) tl.0.15m</i>	M3	4,850
22	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU <i>úprava příkopů u vtokových jímek, dlažba tl.0.3m vyspárovaná cem.maltou MC25-XF3 do beton.lože tl.0.15m C20/25-XF3</i>	M3	1,116
23	467211	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZDĚNÉ Z LOM KAM NA SUCHO <i>2 prahy tl.0.3m, dl.cca 2.8m, v.0.75m: 0.3*2.8*0.75*2</i>	M3	1,260
<b>Díl: 80</b>		<b>Trubní vedení</b>		
24	82446	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 400MM <i>včetně podkladních pražců</i>	M	6,000
25	82458	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 600MM <i>včetně podkladních pražců</i>	M	33,900
26	894158	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM <i>včetně šachtového dna PERFECT, šachtových vložek, litinového uzamykatelného poklopu tř. D400 a odlážděného prstence kolem vstupu z dlažebních kostek</i>	KUS	1,000
27	899662	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	6,000

28	899672	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	33,900
29	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	39,900
6.000+33.900				
<b>Díl: 90</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>		
30	918158	ČELA BETONOVÁ PROPUSTKU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	1,000
<i>čelo u vyústění zatrubnění tl.0.4m, dl.2.2m, v.1.63m: 0.4*2.2*1.63-3.14*0.4*0.4=0.93m3</i>				
31	918246	VTOK JÍMKY VČET DLAŽBY PROPUSTKU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	1,000
<i>vtoková jímka VJ2: 1.96*0.3+3.6*0.3*2.05+0.8*0.3*1.4=3.14m3</i>				
32	918258	VTOK JÍMKY VČET DLAŽBY PROPUSTKU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	1,000
<i>vtoková jímka VJ1: 2.56*0.3+4.5*0.3*2.34+1.1*0.3*1.61=4.46m3</i>				
33	966156	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 12KM	M3	8,530
<i>bourání stávajícího vyústění a vtokových objektů: betonové čelo 0.4*2.2*1.63-3.14*0.4*0.4 a 2ks vtokových jímek (1.96+2.56)*0.3+4.5*0.3*2.34+1.1*0.3*1.61+3.6*0.3*2.05+0.8*0.3*1.4</i>				
34	966346	BOURÁNÍ PROPUSTKŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	3,000
35	966358	BOURÁNÍ PROPUSTKŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	32,000