

SOUPIS PRACÍ

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

Číslo stavby **1210**

Název PS,SO : **Běchovice Blatov - Praha Běchovice, žel. spodek**

Číslo PS,SO **SO 1402**

Tisk: 28.3.2013

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

Díl: 10

Zemní práce:

1	123211	ODKOP PRO ZEMNÍ TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČ.SPODKU TŘ 3 ODVOZ DO 1KM <i>1: 8682,91+905,1; dle VK/1+201; odvoz na trvalou deponii v SO 1402</i>	M3	9 588,010
2	123311	ODKOP PRO ZEMNÍ TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČ.SPODKU TŘ 4 ODVOZ DO 1KM <i>1: 377,5; dle VK/17</i> <i>2: odvoz na mezideponii pro SO 1402 (viz VK/4+100)</i>	M3	377,500
3	125111	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ 1-2 S ODVOZEM DO 1KM <i>1: 11330,250+671,100+300,000+141,970+20,250; nakládání na mezideponii</i>	M3	12 463,570
4	126211	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮ TŘ 3 S ODVOZEM DO 1KM <i>1: 2312,75+3,0; dle VK/2+68</i> <i>2: odvoz na mezideponii pro SO 1402 (viz VK/4+100)</i>	M3	2 315,750
5	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,50M3/M <i>1: 565,0; dle VK/72</i>	M	565,000
6	129957	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500 MM <i>1: 50,0; dle VK/106, čištění propustku DN 500</i>	M	50,000
7	132211	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 DO 1KM <i>1: 81,93+300,0; dle VK/52+202</i> <i>2: odvoz na mezideponii pro SO 1402 (viz VK/4+100)</i>	M3	381,930
8	132311	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 4 DO 1KM <i>1: 27,31; dle VK/53</i> <i>2: odvoz na mezideponii pro SO 1402 (viz VK/4+100)</i>	M3	27,310
9	133211	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 S ODVOZEM DO 1KM <i>1: 50,0; dle VK/21</i> <i>2: odvoz na mezideponii pro SO 1402 (viz VK/4+100)</i>	M3	50,000
10	133311	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 4 S ODVOZEM DO 1KM <i>1: 16,67; dle VK/22</i> <i>2: odvoz na mezideponii pro SO 1402 (viz VK/4+100)</i>	M3	16,670
11	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUT <i>1: 11330,25; dle VK/4, použit výkopek</i>	M3	11 330,250
111	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT <i>1: 671,1; dle VK/100, použit výkopek</i>	M3	671,100
12	17190	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z JINÝCH MATERIÁLŮ <i>1: 1365,75; dle VK/3, vyzískaný materiál ze šterkového lože po předrcení</i> <i>2: v ceně položky je zahrnuto získání materiálu, tedy naložení na mezideponii</i>	M3	1 365,750
13	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT <i>1: 300,0; dle VK/77, použit výkopek</i>	M3	300,000
14	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT <i>1: 44,18+97,79; dle VK/30+50, použit výkopek</i>	M3	141,970
15	17521	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU BEZ ZHUT <i>1: 20,25; dle VK/63, za gabiony, použit výkopek</i>	M3	20,250
16	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>1: 28,96; dle VK/57, obsyp U 3 prefabrikátů drceným kamenivem fr. 0/32</i>	M3	28,960
17	17591	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z JINÝCH MATERIÁLŮ <i>1: 6,72; dle VK/59, výsivka ze šterkodrtě fr. 4/8</i> <i>2: v ceně položky je zahrnuto získání materiálu, tedy naložení na mezideponii</i>	M3	6,720
18	18110	ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 <i>1: 24400,55; dle VK/10</i>	M2	24 400,550

Díl: 11

Příprava území:

20	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM <i>1: 27520,0; dle VK/89</i> <i>2: odvoz větví na místo štěpkování</i>	M2	27 520,000
21	11130	SEJMUTÍ DRNŮ <i>1: 14604,0; dle VK/5, sejmutí ruderálního porostu</i> <i>2: kompostárna Malešice, z místa stavby prům. 17 km</i>	M2	14 604,000
22	112114	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5 M, ODVOZ DO 5 KM <i>1: 4612; dle VK/90</i> <i>2: odvoz větví na místo štěpkování a kmenů na místo prodeje, obojí ve vzdálenosti do 5 km, pařezy jsou naceněny zvlášť</i>	KUS	4 612,000
23	112124	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M, ODVOZ DO 5KM <i>1: 3; dle VK/91</i> <i>2: odvoz větví na místo štěpkování a kmenů na místo prodeje, obojí ve vzdálenosti do 5 km, pařezy jsou naceněny zvlášť</i>	KUS	3,000

24	112218R	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ PRŮMĚRU DO 0,5 M, ODVOZ DO 20 KM <i>1: 4612; dle VK/90</i>	KUS	4 612,000
25	112228R	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ PRŮMĚRU DO 0,9 M, ODVOZ DO 20 KM <i>1: 3; dle VK/91</i>	KUS	3,000
26	11240	DRČENÍ VĚTVÍ <i>2: kompostárna Malešice, z místa stavby prům. 17 km</i> <i>1: 27520,0*0,01; dle VK/89, keře a stromy do 100 mm, 1 m2 odstraněné plochy = 0,01 m3 nadrcené hmoty</i> <i>3: 4612*0,33; dle VK/90, 1 kus stromu (větev) průměru 300 až 500 mm = 0,33 m3 nadrcené hmoty</i> <i>5: 3*2,0; dle VK/91, 1 kus stromu (větev) průměru 700 až 900 mm = 2 m3 nadrcené hmoty</i> <i>7: 1 m3 nadrcené hmoty = 0,3 t</i> <i>8: kompostárna Malešice, z místa stavby prům. 17 km</i>	M3	1 803,160
27	121101	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM <i>1: 14604,0*0,20; dle VK/5, odvoz na mezideponii pro potřeby tohoto SO</i>	M3	2 920,800
Díl: 18 Vegetační ochrana:				
28	125111	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ 1-2 S ODVOZEM DO 1KM <i>1: 15509,5*0,20; převod z m2 na m3, nakládání humózní zeminy a ornice na mezideponii</i>	M3	3 101,900
29	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M <i>1: 15509,5; dle VK/6</i>	M2	15 509,500
30	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI <i>1: 10752,5; dle VK/7</i>	M2	10 752,500
31	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILIÍ (ROHOŽÍ) <i>1: 5375,75; dle VK/101</i>	M2	5 375,750
32	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU <i>1: 10752,5; dle VK/7</i> <i>2: 5375,75; dle VK/101</i>	M2	16 128,250
33	18331	SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY <i>1: 1750,0; dle VK/82 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	M2	1 750,000
34	18351	CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ <i>1: 2625,0; dle VK/83 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	M2	2 625,000
35	18411	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČET VÝKOPU JAMKY <i>1: 1250; dle VK/81 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	KUS	1 250,000
36	18421	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM VČET VÝKOPU JAMKY <i>1: 250; dle VK/80 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	KUS	250,000
37	184214	VYSAZ STROMŮ LISTNATÝCH OVB KMENE DO 14CM S BALEM VČET VÝKOPU JAMKY <i>1: 250; dle VK/79 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	KUS	250,000
38	18461	MULČOVÁNÍ <i>1: 1750,0; dle VK/84 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	M2	1 750,000
39	18471	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH <i>1: 4500,0; dle VK/85 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	M2	4 500,000
40	18472	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITÉRNÍCH <i>1: 750; dle VK/86 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	KUS	750,000
41	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM <i>1: 1000; dle VK/87 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	KUS	1 000,000
42	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU <i>1: 10752,5; dle VK/7</i> <i>2: 5375,75; dle VK/101</i> <i>3: 1750,0+2625,0+4500,0; dle VK/82+83+85, odhad pro položku dle VK/88 a přílohy B4_04_01.pdf části dokumentace B</i>	M2	25 003,250
Díl: 20 Základy:				
43	21150	SANAČNÍ A DRENÁŽNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA <i>1: 60,0; dle VK/71</i> <i>2: 2,0; dle VK/67, pod vyústění potrubí</i>	M3	62,000
44	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVOD ŽEBER Z GEOTEXILIE <i>1: 106,25; dle VK/64, opláštění gabionů</i> <i>2: 683,0; dle VK/69, opláštění drenů</i>	M2	789,250
45	212622	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ 3-4 <i>1: 300,0; dle VK/70</i>	M	300,000
46	212632	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ 3-4 <i>1: 600,86; dle VK/35</i>	M	600,860
47	212642	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ 3-4 <i>1: 346,04; dle VK/36</i>	M	346,040
48	212652	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 300MM, RÝHA TŘ 3-4 <i>1: 49,0; dle VK/104, DN 250</i>	M	49,000
Díl: 30 Svislé konstrukce:				
49	327125	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) <i>1: 27*0,8500; dle VK/56, U 3, převod z kusů na m3</i>	m3	22,950
50	327214	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ VČET KOVOVÉ KONSTR <i>1: 125*0,5*0,5*1,0; dle VK/61, převod z ks na m3</i>	m3	31,250
Díl: 40 Vodorovné konstrukce:				
51	434114	SCHODIŠŤ STUPNĚ Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 (B30) <i>1: 20*0,0647; dle VK/75, převod z ks na m3, rekonstrukce schodů blíže neupřesněných z tvárnic Tischer</i>	M3	1,294
52	451313	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C16/20 (B20) <i>1: 9,52; dle VK/58, podklad pod U 3</i> <i>2: 4,75; dle VK/62, podklad pod gabiony</i>	M3	14,270

53	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU <i>1: (5,0+20,0)*0,20; dle VK/33+105, převod z m2 na m3</i>	M3	5,000
Díl: 50				
54	501111	Komunikace: KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 1. ZŘÍZENÍ SEPARAČ. PLOŠ. PRVKU Z GEOTEXILIE <i>1: 7051,25; dle VK/9</i>	M2	7 051,250
55	501112	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 1. ZŘÍZENÍ SEPARAČ. PLOŠ. PRVKU Z GEOMŘÍŽKY <i>1: 9291,25; dle VK/15, 40 kN/m</i>	M2	9 291,250
56	501122R	PRAŽCOVÉ PODLOŽÍ - ZŘÍZENÍ (KLASICKÉ) Z MINERÁLNÍ SMĚSI RECYKLOVANÉ <i>1: 3504,75; dle VK/12</i>	M3	3 504,750
57	502212	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 2.2. ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTĚ <i>1: 487,0; dle VK/102</i>	M3	487,000
58	503122	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 3.1. ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY Z MINERÁLNÍ SMĚSI <i>1: 2541,05; dle VK/11</i>	M3	2 541,050
59	503431	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 3.4. ZŘÍZENÍ KONSTR. VRSTVY Z ANTIVIBRAČNÍ ROHOŽE <i>1: 3014,0; dle VK/74, tl. 25 mm</i>	M2	3 014,000
60	506121	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 6.1. STABILIZACE CEMENTOVÁ ZŘÍZ. NA MÍSTĚ <i>1: 377,5; dle VK/16</i>	M3	377,500
61	506131	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 6.1. STABILIZACE VÁPENNÁ ZŘÍZ. NA MÍSTĚ <i>1: 591,25*0,30; dle VK/13, převod z m2 na m3</i>	M3	177,375
62	506141	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 6.1. STABILIZACE VÁPENOCEMENTOVÁ ZŘÍZ. NA MÍSTĚ <i>1: 1157,5*0,40; dle VK/14, převod z m2 na m3</i>	M3	463,000
63	56356	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANIC ZPEV ZEMINY TL DO 300MM <i>1: 2254,0; dle VK/103</i>	M2	2 254,000
Díl: 711				
64	711131	Izolace proti vodě: IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT NÁTĚRY <i>1: 108,0; dle VK/60, opěrná zídka U 3</i>	m2	108,000
Díl: 80				
65	87434	Trubní vedení: POTRUBÍ Z TRUB PVC ODPAD DN DO 200MM <i>1: 55,31; dle VK/47</i>	M	55,310
66	87445	POTRUBÍ Z TRUB PVC ODPAD DN DO 300MM <i>1: 8,3; dle VK/48</i>	M	8,300
67	89416	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM <i>1: 6; dle VK/200</i>	KUS	6,000
68	895132R	DRENÁŽNÍ PLASTOVÁ ŠACHTICE DN 400 SE DVĚMA VSTUPY <i>1: 19; dle VK/19</i>	KUS	19,000
69	89722	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ <i>1: 1; dle VK/78</i>	KUS	1,000
70	89919	REVIZNÍ NÁSTAVCE ŠACHTOVÉ AZX 1-80 S POKLOPY SAMOSTATNÉ <i>1: 1; dle VK/26</i>	KUS	1,000
71	899523	OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C16/20 (B20) <i>1: 12,29; dle VK/49</i>	M3	12,290
Díl: 90				
72	935232	Ostatní konstrukce a práce: ŽLABY A RIGOLY Z BETON. TVÁRNIC ŠÍŘ. 1200 MM DO BETONU TL. 100 MM <i>1: 3220*0,30; dle VK/54, TZZ 5, převod z ks na m</i>	M	966,000
Díl: 96				
73	966161	Bourání a demontáže: BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 1KM <i>1: 50,0; dle VK/66</i> <i>2: sběrné místo Běchovice, z místa stavby prům. 1 km</i>	m3	50,000