

SOUPIS PRACÍ

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

Číslo stavby **1210**

Název PS,SO : **Běchovice Blatov - Praha Běchovice, most km 395,696 (Mladých Běchovic)**

Číslo PS,SO **SO 2402**

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	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN <i>Přil. 2.5</i> 4*50	M2	200,000
2	125111	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ 1-2 S ODVOZEM DO 1KM <i>Pro pol. 17511</i>	M3	110,516
3	125118	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ 1-2 S ODVOZEM DO 20KM <i>Pro pol. 18221</i> 200*0,1=20	M3	20,000
4	131211	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 S ODVOZEM DO 1KM <i>Pro pol. 17511</i>	M3	110,516
5	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 S ODVOZEM DO 20KM VČETNĚ ULOŽENÍ NA SKLÁDKU A POPLATKY ZA SKLÁDKU <i>Přil. 2.17, 2.6, 2.8</i> $2*14,8*12+3,6*3,4*0,7*2+2*24,6*2,4+1,5*0,6*3,4*2 = 496,536$ $496,536-110,516 = 386,02$	M3	386,200
6	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT <i>Přil. 2.17, 2.6, 2.8</i> $2*24,6*2,4+1,5*0,6*4*2 - 25,60 = 99,680$ $3,6*3,4*0,7*2-1,5*0,7*3*2 = 10,836$ $99,680+10,836 = 110,516$	M3	110,516
7	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M <i>Přil. 2.5</i> 4*50	M2	200,000
8	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI <i>Přil. 2.5</i> 4*50	M2	200,000
Díl: 2		Základy		
9	21264	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM <i>Přil. 2.5</i> $2*14,4 = 28,80$	M	28,800
10	21352	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO <i>Přil. 2.5, 2.7</i> $2*0,9*9 = 16,20$	M3	16,200
11	23117	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ <i>Přil. 2.17</i> $(8*4,5+6+5*8+2*24*8)*0,062 = 28,892$	T	28,892
12	23317	ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ <i>Přil. 2.17</i> $(2*(1*39,5+2*13+2*4,2+4*0,75)+4*2,4)*0,062 = 10,131$	T	10,131
13	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ <i>Přil. 2.17</i> $28,892+10,131 = 39,023$	T	39,023
14	261613	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 25MM <i>Přil. 2.15, 2.13</i> $23*4*0,2+98*0,2$	M	38,000
15	261615	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 50MM <i>Přil. 2.10</i> $116*1,0$	M	116,000
16	26164	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 200MM <i>Přil. 2.5</i> 4*2,6	M	10,400
17	285361	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M <i>Přil. 2.13, 2.2.15</i> $116+98$	KUS	214,000
Díl: 3		Svislé konstrukce		
18	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) <i>Přil. 2.10, 2.13, 2.14</i> $0,79*0,54*3*2+5,77+0,36*27,22=18,129$	m3	18,129
19	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 <i>Přil. 2.11, 2.12, 2.13, 2.14</i> $0,572+(6,31/62,5*0,36*27,22)=1,562$	t	1,561
20	327325	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) <i>Přil. 2.13</i> $10,506-2,560 = 7,946$	m3	7,946

21	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI 10505 <i>Přil. 2.13</i> <i>0,420/10,506*7,946</i>	t	0,318
22	334325	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) <i>Přil. 2.10</i> <i>2*5,83*1,5+3,21*1,2*2</i>	m3	25,194
23	334365	VÝZTUŽ MOST PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505 <i>Přil. 2.11, 2.12</i> <i>6,31/62,5*25,914/2=1,308</i>	t	1,308
Díl: 4 Vodorovné konstrukce				
24	458523	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ Id DO 0,9 <i>Přil. 2.5, 2.6, 2.7</i> <i>2*2,46*9 = 44,280</i>	m3	44,280
25	422325	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) <i>Přil. 2.10</i> <i>62,5-25,914-0,36*27,22</i>	m3	26,787
26	422365	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTR Z OCELI 10505 <i>Přil. 2.11, 2.12</i> <i>6,31-1,308-(6,31-1,308)/62,5*0,36*27,22= 4.218</i>	t	4,218
27	457312	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY PROSTÝ BETON DO C12/15 (B15) <i>Přil. 2.7, 2.5</i> <i>2*2,3*0,26*9+2*0,1*3,2*2,2</i>	m3	12,172
28	46452	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO <i>Přil. 2.5, 2.8</i> <i>1,2*0,4*5,3*2=5,088</i>	M3	5,088
Díl: 6 Úpravy povrchů				
29	631452R_sed-4	CEMENTOVÝ POTĚR TL DO 50MM S VLOŽKOU Z DRÁT SÍTÍ <i>Přil. 2.5, 2.6, 2.7, 3</i> <i>15,33*8,9+2*61+2*3,4=265,30</i>	M2	265,300
30	626112	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 20MM <i>Přil. 2.16 90% bet ploch</i> <i>0,9*(2*18+78+240,24)=318,816</i>	m2	318,816
31	626121	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM <i>Přil. 2.16 10% bet ploch</i> <i>0,1*(2*18+78+240,24)</i>	m2	35,424
32	626232	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 80MM <i>Přil. 3, 2.6, 2.7</i> <i>15*13=195</i>	m2	195,000
33	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVĚ SPOJUJÍCÍ <i>Přil. 2.16</i> <i>4*2=8</i>	m	8,000
34	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ <i>Přil 2.6, 2.7 podhled desky</i> <i>12,8*10,05=128,64</i>	m2	128,640
35	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM <i>Přil. 2.10, 2.13</i> <i>2*(1,2*3,6+1,5*5,2)+0,95*27,5 = 50,365</i> <i>Přil. 2.5, 2.6, 2.8, 2.9</i> <i>18,4*14,86+33,5*2,5+27,12*3,6+4*24 = 550,806</i>	m2	50,365
Díl: 7 Přidružená stavební výroba				
36	711111	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY <i>Přil. 2.8, 2.9, 3</i> <i>2*3,7+2*1,4+2*30=70,200</i>	m2	70,200
37	711130	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ - PŘÍPRAVNÁ VRSTVA <i>Přil. 2.6, 2.7, 3</i> <i>(33,5+27,22)*0,5+2*2,30*9 =71,760</i>	m2	71,760
38	711422	IZOLACE MOSTOVEK POD KOLEJÍ ASFALT PÁSY <i>Přil. 2.6, 2.7, 3</i> <i>15,33*8,9+2*61+2*3,4+(33,5+27,22)*0,5+2*2,30*9=336,997</i>	m2	336,997
39	711509R-sed-1	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ nad 700 g/m2 <i>Přil. 2.6, 2.7, 3</i> <i>(33,5+27,22)*0,5+2*2,3*9=71,760</i>	M2	71,760
40	711507	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE <i>Pro pol. 631452</i> <i>265,300</i>	M2	265,300
41	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ <i>Pol. 2.6, 2.7, 3</i> <i>2*265,30=530,600</i>	M2	530,600
42	711115	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK POLYMERNÍ NEBO JINÉ SYNT. PRYSK. <i>Přil. 2.10,</i> <i>2*1,35*1,2+1,35*1,5</i>	m2	5,265
Díl: 9 Ostatní konstrukce a práce				
43	911213	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM <i>Přil. 2.15</i> <i>33,51*1,1=36,861</i>	m2	36,861
44	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI <i>Přil. 2.5</i> <i>2</i>	kus	2,000

45	931182	VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU TL DO 20MM <i>Přil. 2.13, 2.10</i> <i>0,9*27,22+2*1,89</i>	m2	28,278
46	931332	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ DO 200MM2 <i>Přil. 2.10, 2.13</i> <i>2*27,22+2*0,9+2*5,1</i>	m	66,440
47	93650R-sed-3	OZNAČENÍ LETOPOČTU NA KONSTRUKCI <i>Přil. 2.8, 2.9</i> <i>2</i>	ks	2,000
48	938545	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPERSEM <i>Přil. 2.16</i> <i>318,82+35,42+195,0=549,240</i>	m2	549,240
49	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa <i>Přil. 2.5, 2.6</i> <i>135+92+2*5*13</i>	m3	357,000
50	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM <i>Přil. 2.3, 2.4,</i> <i>0,46*27,5=12,650</i>	m3	12,650
51	966811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ <i>Přil. 2.3</i> <i>2*27,5=55,0</i>	m	55,000
52	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROV BETONU NA MOSTECH <i>Přil. 2.6, 2.7</i> <i>15*13=195</i>	m2	195,000
53	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE <i>Přil. 2.6, 2.7</i> <i>15*13=195,0</i>	m2	195,000
54	93121	VLOŽKA DILATAČ SPAR Z ASFALT PÁSŮ <i>Přil. 2.10</i> <i>1,35*(2*1,2+1,5)=5,265</i>	m2	5,265
55	916154	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ <i>Přil. 1</i> <i>2xsemafor pro jednopruh provoz</i>	KUS	1,000
56	916464	ZVÝRAZ DESKA Z6A VELKÁ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ <i>Přil. 1</i> <i>2*5</i>	KUS	10,000
57	916314	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ <i>Přil. 1</i> <i>2*1</i>	KUS	2,000
58	916134	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTR. SOUPR. 5 KS - DOD., MON., DEMON. <i>Přil. 1</i> <i>2*1</i>	KUS	2,000
59	914144	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DOD, MONT, DEMONT <i>Přil. 1</i> <i>2*2</i>	KUS	4,000