

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce nástupišť v ŽST Havlíčkův Brod
Objekt :	ODVODNĚNÍ-SO 303 REKONSTRUKCE II.a III.NÁSTUI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	139 60-1103.R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	95,65		
		;III.NÁSTUPIŠTĚ				
		;DS5				
		0,6*0,9*1,3		0,70		
		;DS4-KŠ3				
		(22,29+1,6+1)*0,9*2,7		60,48		
		;DS2-KŠ3				
		(37,14+1,9+1,4+1,9)*0,9*2,6		99,08		
		;PŠ7-KŠ7				
		(27,22+1,8+2,1)*0,9*2,45		68,62		
		;PŠ4-KŠ7				
		(49,52+2,1)*0,9*2,3		106,85		
		;PROPOJ POTRUBÍ U KŠ7				
		4,5*0,9*2,55		10,33		
		;PŠ3-KŠ9				
		(35,69+2,1)*0,9*2,45		83,33		
		;PŠ1-KŠ9				
		16,05*0,9*2,2		31,78		
		;PROPOJ POTRUBÍ U KŠ9				
		4,5*0,9*2,9		11,75		
		;II.NÁSTUPIŠTĚ				
		;DS6				
		1*0,9*1,3		1,17		
		;DS7-KŠ4				
		(22,61+1,3+1,3)*0,9*2,8		63,53		
		;PROPOJ POTRUBÍ U KŠ4				
		2*0,9*2,9		5,22		
		;DS8-KŠ4				
		(6,89+1,2)*0,9*2,7		19,66		
		;DS9-KŠ5				
		(12,25+0,8)*0,9*2,5		29,36		
		;PŠ14-KŠ8				
		(28,5+1,8+2,1)*0,9*2,5		72,90		
		;PŠ17-KŠ8				
		(48,24+2,1)*0,9*2,35		106,47		
		;PROPOJ POTRUBÍ U KŠ8				
		4,5*0,9*2,65		10,73		
		;PŠ18-KŠ10				
		(36,92+2,1)*0,9*2,45		86,04		
		KŠ1,KŠ2,KŠ5,KŠ12,KŠ13,KŠ14,KŠ15,KŠ3				
		8*(1*1*0,25)		2,00		
		;ROZŠÍŘENÍ NA ŠACHTY KŠ4, KŠ7, KŠ8, KŠ9, KŠ10				
		3*(1,2*2*(2,8+0,3))		22,32		
		2*(1,2*2*(2,75+0,3))		14,64		
		KŠ9, u KŠ4				
		2*(1,2*2*(2,8+0,3))		14,88		
		2*(1,2*2*(2,75+0,3))		14,64		
		2*(2*2*2,5)		20,00		
		Mezisoučet		956,47		
		- (956,4729*0,9)		-860,83		
2	132 20-1213.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	359,23		
		160,16+199,07		359,23		
3	132 20-1209.R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	359,23		
		359,23		359,23		
		;shodně jako hloubení rýh v hor.3.				
4	132 30-1213.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	215,65		
		97,65+118		215,65		
5	132 30-1209.R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	215,65		

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce nástupišť v ŽST Havlíčkův Brod
Objekt :	ODVODNĚNÍ-SO 303 REKONSTRUKCE II.a III.NÁSTUI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		215,65 ;shodně jako hloubení rýh v hor.4.		215,65		
6	132 40-1201.R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	142,98		
		70,57+72,41		142,98		
7	132 50-1201.R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	142,98		
		70,57+72,41		142,98		
8	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	123,78		
		;u KŠ3 (4,3+1,6+1+1,9+1,4+1,9+3,9+1)*0,9*2,6		39,78		
		;u KŠ7 (3+1,8+2,1)*0,9*2,4		14,90		
		;u KŠ 4 (4,4+1,3+1,2+6,89)*0,9*2,6		32,27		
		;u KŠ5 (12,25+0,8)*0,9*2,4		28,19		
		;u KŠ 8 (1+1+1+1)*0,9*2,4		8,64		
9	119 00-1421.R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	47,34		
		;u KŠ3 4,3+0,9+0,9+0,9+0,9+0,9+3,9		12,70		
		;u KŠ7 3+0,9+0,9+0,9		5,70		
		;u KŠ4 4,4+0,9+0,9+6,89		13,09		
		;u KŠ5 12,25		12,25		
		;u KŠ8 0,9+0,9+0,9+0,9		3,60		
10	151 10-1101.R00	Pažení a rozepršení stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	4,16		
		0,6*1,3*2		1,56		
		1*1,3*2		2,60		
11	151 10-1111.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	4,16		
		4,16		4,16		
		;shodně jako zřízení pažení				
12	151 10-1102.R00	Pažení a rozepršení stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	1 924,77		
		(22,29+1,6+1)*2,7*2		134,41		
		(37,14+1,9+1,4+1,9)*2,6*2		220,17		
		(27,22+1,8+2,1)*2,45*2		152,49		
		(49,52+2,1)*2,3*2		237,45		
		4,5*2,55*2		22,95		
		(35,69+2,1)*2,45*2		185,17		
		16,05*2,2*2		70,62		
		4,5*2,9*2		26,10		
		(22,62+1,3+1,3)*2,8*2		141,23		
		2*2,9*2		11,60		
		(6,89+1,2)*2,7*2		43,69		
		(12,25+0,8)*2,5*2		65,25		
		(28,5+1,8+2,1)*2,5*2		162,00		
		(48,24+2,1)*2,35*2		236,60		
		4,5*2,65*2		23,85		
		(36,92+2,1)*2,45*2		191,20		
13	151 10-1112.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	1 924,77		
		19 247 690		1 924,77		
		;shodně jako zřízení pažení				
14	161 10-1101.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	670,53		
		95,6473+359,23+215,65		670,53		
15	161 10-1151.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	285,96		
		142,98+142,98		285,96		
16	167 10-1102.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	670,53		

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce nástupišť v ŽST Havlíčkův Brod
Objekt :	ODVODNĚNÍ-SO 303 REKONSTRUKCE II.a III.NÁSTUI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
17	167 10-1152.R00	95,6473+359,23+215,65 Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	285,96		
		142,98+142,98		285,96		
18	162 70-1105.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	670,53		
		95,6473+359,23+215,65		670,53		
19	162 70-1155.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	285,96		
		142,98+142,98		285,96		
20	171 20-1201.R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	956,49		
		95,6473+359,23+215,65+142,98+142,98		956,49		
21	199 00-0002.R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	670,53		
		95,6473+359,23+215,65		670,53		
22	199 00-0003.R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	285,96		
		142,98+142,98		285,96		
23	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet štěrkodrtí se zhutněním	m3	833,97		
		;výkopy celkem				
		9 565 073		956,51		
		;lože				
		-35,01		-35,01		
		;obsyp				
		-87,53		-87,53		
24	583-44197	Štěrkodrtě	t	1 459,44		
		833,9673*1,75		1 459,44		
25	175 10-1101.R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	87,53		
		389,02*0,9*0,25		87,53		
26	583-37331	Štěrkopisek	t	153,18		
		87,53*1,75		153,18		
	Celkem za	1 Zemní práce				
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				
27	212 75-0010.RAB	Trativody z drenážních trubek lože a obsyp štěrkopískem, světlost trub 10 cm	m	389,02		
		213,41+175,61		389,02		
	Celkem za	2 Základy,zvláštní zakládání				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
28	451 57-2111.R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	35,01		
		389,02*0,9*0,1		35,01		
29	451 54-1111.R00	Lože pod šachty ze štěrkodrtě	m3	2,30		
		5*(1,75*1,75*0,15)		2,30		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				
Díl: 8		Trubní vedení				
30	899 62-3161.R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25	m3	13,00		
		52*0,25		13,00		
31	894 41-1111.R00	Zřízení dna šachet betonu pro potrubí DN 300 vč. dodávky betonu,bet.požlábku, šacht.vložek	kus	5,00		
		5		5,00		
		;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET				
32	894 40-1211.R00	Osazení betonových skruží rovných 29/100/9	kus	18,00		
		14+4		18,00		
		;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET				
33	592-24150	Skruž TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	4,00		
		4		4,00		
		;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET				
34	592-24152	Skruž TBS-Q 1000/500/120/SP	kus	14,00		
		14		14,00		
		;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET				
35	894 40-2211.R00	Osazení beton. skruží přechodových 60/100/70/9	kus	5,00		
		5		5,00		
		;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET				
36	592-24167	Skruž přechodová TBR-Q 625/600/120/SP (SL)	kus	5,00		
		5		5,00		
		;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET				

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce nástupišť v ŽST Havlíčkův Brod
Objekt :	ODVODNĚNÍ-SO 303 REKONSTRUKCE II.a III.NÁSTUJ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
37	894 40-3011.R00	Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv 15+4+2+17 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET	kus	38,00 38,00		
38	592-24174.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 15 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET	kus	15,00 15,00		
39	592-24175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 4 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET	kus	4,00 4,00		
40	592-24176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 2 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET	kus	2,00 2,00		
41	592-24177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 17 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET	kus	17,00 17,00		
42	592-24373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000 28 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET	kus	28,00 28,00		
43	899 10-2111.R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg 13 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET	kus	13,00 13,00		
44	552-43346.A	Poklop kruhový lit. průměr 600 mm D400 např.rexess 13 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET	kus	13,00 13,00		
45	871 31-3121.R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 ;II.nástupiště 175,61 ;III.nástupiště 213,41-6,0 ;svislé části k dešťovým svodům 10*2,5 ;svislé části k pítům 2*2,5	m	413,02 175,61 207,41 25,00 5,00		
46	286-14232	Trubka kanalizační ULTRA-RIB 2 SN 16 150x5000 mm 413,02/5 413,02/5*0,093 ;délka potrubí + 9,3% prořez	kus	90,29 82,60 7,68		
47	871 35-3121.R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200 6 ;KŠ3- ODBOČKA PRO DS3	m	6,00 6,00		
48	286-14234	Trubka kanalizační ULTRA-RIB 2 SN 16 200x3000 mm 2.6 6/2*0,093 ;délka potrubí + 9,3% prořez	kus	3,28 3,00 0,28		
49	871 37-3121.R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 4,5+4,5+4,5+2	m	15,50 15,50		
50	286-14249.0	Trubka kanalizační ULTRA-RIB 2 SN 16 300x2000 mm předpoklad - dimenze dle DN stávajícího potrubí 15,5/2 15,5/2*0,093 ;délka potrubí + 9,3% prořez	kus	8,47 7,75 0,72		
51	877 31-3123.R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 4+83+32+2+2+2+19	kus	146,00 146,00		
52	286-56331	Koleno kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 150/15° 2+2	kus	4,00 4,00		
53	286-56333	Koleno kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 150/45° 11+10+(10*2)+(2*2)+(19*2)	kus	83,00 83,00		
54	286-56380.0	Přechod UR-KG - ULTRA-RIB 2 DN 150/150 mm 2 ;k napojení pítek	kus	2,00 2,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce nástupišť v ŽST Havlíčkův Brod
Objekt :	ODVODNĚNÍ-SO 303 REKONSTRUKCE II.a III.NÁSTUI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
55	286-51691.A	Redukce kanalizační KGR 160/ 110 PVC 2 ;k napojení pítek	kus	2,00 2,00		
56	286-15404.A	Redukce nesouosá DN 100/ 70 mm PP 2 ;k napojení pítek	kus	2,00 2,00		
57	286-15402.A	Redukce nesouosá DN 70/ 50 mm PP 2 ;k napojení pítek	kus	2,00 2,00		
58	286-56385	Vložka šachtová kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 150 mm 19+6+7 ;19 x V PŠ + (6+7) V KŠ	kus	32,00 32,00		
59	286-56372	Zátka hrdlová kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 150 mm vč. utěsnění 19 ;v PŠ	kus	19,00 19,00		
60	877 35-3123.R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200 1+1	kus	2,00 2,00		
61	286-56386	Vložka šachtová kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 200 mm 1 ;V KŠ3	kus	1,00 1,00		
62	286-56355	Redukce kanalizační exc. ULTRA-RIB 2 DN 200/150 mm 1	kus	1,00 1,00		
63	877 37-3123.R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300 4+1	kus	5,00 5,00		
64	286-56388	Vložka šachtová kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 300 mm předpoklad - dle DN stávajícího potrubí!!! 4 ;napojení vyměřovaných úseků do KŠ	kus	4,00 4,00		
65	286-56345	Koleno kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 300/45° 1 ;PŘEPOJENÍ NA STÁV.KANALIZACI U KŠ4	kus	1,00 1,00		
66	877 35-3121.R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum.kroužek do DN200 15+2	kus	17,00 17,00		
67	286-56310	Odbočka kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 150/150/45° 7+8	kus	15,00 15,00		
68	286-56311	Odbočka kanalizační ULTRA-RIB 2 DN 200/150/45° 2	kus	2,00 2,00		
69	892 57-1111.R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou 175,61+213,41+(12*2,5)	m	419,02 419,02		
70	892 57-3111.R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200, vodou 12 ;12 ÚSEKŮ	sada	12,00 12,00		
71	182	Oprava dna kanalizační šachty vč.dodávky betonu a bet.požlábků 8 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET	soub	8,00 8,00		
72	173	Přepojení nových propojovaných částí kanalizace na stávající kanalizaci DN dle stáv.potrubí 4 ;4 ÚSEKY	soub	4,00 4,00		
73	286-54968	Spojka (manžeta) opravná kanalizační DN 300 mm typ a DN dle stáv.kanalizace a nového potrubí D+M 4 ;4 ÚSEKY	kus	4,00 4,00		
74	721 24-2117.R00	Lapač střešních splavenin litinový DN 150 DODÁVKA A MONTÁŽ 10 ;10 dešťových svodů	kus	10,00 10,00		
75	851 60-1104.R00	Montáž potrubí tvárná litina DN 150 - svislé části dešť.svodů, vč. kotvení k sloupu přístřešku	m	10,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	Rekonstrukce nástupišť v ŽST Havlíčkův Brod
Objekt :	ODVODNĚNÍ-SO 303 REKONSTRUKCE II.a III.NÁSTUI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
76	552-51106	10 ;10 dešťových svodů Trouba vod.lit.DN150mm	m	10,00		
		10 ;10 dešťových svodů		10,00		
	Celkem za	8 Trubní vedení				
Díl: 90		Přípočty				
77	101 -.	Vytyčení stávajících inž. sítí	soub.	1,00		
78	108 -.	Převedení splaškových vod po dobu realizace stavby	soub.	5,00		
79	106 -.	Zkoušky hutnění	soub.	13,00		
80	121	Geodetické zaměření	soub.	1,00		
81	122	Vytyčení trasy potrubí	soub.	1,00		
82	168 -.	Inž.činnost, průzkumné práce, koordinace	soub.	1,00		
	Celkem za	90 Přípočty				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
83	193	Rozbourání a rozebrání stáv.kanal.šachty komplet vč.odvozu suti, likvidace, poplatku za skládku	soubor	6,00		
		6 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET		6,00		
84	721 11-0809.R00	Demontáž potrubí z betonových trub DN 300 vč.odvozu suti, likvidace, poplatku za skládku	m	15,50		
		4,5+4,5+4,5+2,0 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET		15,50		
85	216	Vyčištění stávající kanalizační šachty vč.odvozu suti, likvidace a poplatku za skládku	soub	8,00		
		8 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET		8,00		
86	194	Odbzblížení a demontáž kanalizačního poklopu vč.odvozu, likvidace, poplatku za skládku	soub	8,00		
		8 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET		8,00		
87	969 02-1131.07	Zařízení, úprava stáv. bet. potrubí vč.odvozu suti, likvidace, poplatku za skládku	soubor	10,00		
		10 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET		10,00		
88	969 02-1131.02	Vyvrtní otvorů do šachty a do bet. potrubí - pro připojení DN150,200	soubor	6,00		
		6 ;viz. výkres č.07 - ODVODNĚNÍ - TABULKA REVIZNÍCH ŠACHET		6,00		
89	130 90-0030.RAB	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve výkopu odvoz do 5 km, uložení na skládku	m3	2,50		
		;předpoklad 10*(0,5*0,5*1,0) ;Případné bourání pro připojení dešťových svodů		2,50		
90	2030	Vyvrtní otvoru do PP zátky vč. napojení PE25 a vč. utěsnění - dodávka + montáž	soub	19,00		
		19 ;připojení odvodnění šoupat v PŠ		19,00		
91	2031	Vyvrtní otvoru do PP zátky vč. napojení PE32 a vč. utěsnění - dodávka + montáž	soub	2,00		
		2 ;připojení odvodnění od pítek		2,00		
92	2032	Vyvrtní otvoru do PP zátky vč. napojení PE50 a vč. utěsnění - dodávka + montáž	soub	1,00		
		1 ;připojení odvodnění od kalniku v PŠ 11		1,00		
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
93	998 27-6201.R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	1 895,15		
		1619,38+170,31+43,55+61,91		1 895,15		
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				