

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZLEPŠENÍ EKOLOGICKÉHO STAVU ŘEKY BEČVY V HRANICÍCH

Objekt:

UČ 1 - RETENČNÍ NÁDRŽE RN1A, RN1B, RN1D

Soupis:

SO 10 - RETENČNÍ NÁDRŽ RN1A

Úroveň 3:

SO 10.4 - Přeložka trubní části odvodňovacího příkopu

Místo:

HRANICE - DRAHOTUŠE

Datum:

Zadavatel:

VODOVODY A KANALIZACE PŘEROV a.s.

Projektant: JV PROJEKT VH s.r.o., BRNO

Uchazeč:

OHL ŽS, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	SoD			Vícepráce			Méněpráce			Změna rozpočtu		
					Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							2 372 355,66			27 985,64			0,00			2 400 341,30
D HSV Práce a dodávky HSV							2 372 314,37			27 985,64			0,00			2 400 300,01
D 1 Zemní práce							1 462 730,14			27 985,64			0,00			1 490 715,78
1	K	111301116	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	41,404	25,10	1 039,24		25,10	0,00		25,10	0,00	41,404	25,10	1 039,24
2	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	8,281	64,10	530,81		64,10	0,00		64,10	0,00	8,281	64,10	530,81
3	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	8,281	68,10	563,94		68,10	0,00		68,10	0,00	8,281	68,10	563,94
4	K	113107152	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	113,597	25,10	2 851,28		25,10	0,00		25,10	0,00	113,597	25,10	2 851,28
5	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	113,597	25,10	2 851,28		25,10	0,00		25,10	0,00	113,597	25,10	2 851,28
6	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	53,157	37,20	1 977,44		37,20	0,00		37,20	0,00	53,157	37,20	1 977,44
7	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 169,454	6,20	7 250,61		6,20	0,00		6,20	0,00	1 169,454	6,20	7 250,61
8	K	97909811001	Poplatek za skládku suti (bez živice)	t	53,157	348,30	18 514,58		348,30	0,00		348,30	0,00	53,157	348,30	18 514,58
9	K	113107183	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živčiny tl 150 mm	m2	113,597	48,80	5 543,53		48,80	0,00		48,80	0,00	113,597	48,80	5 543,53
10	K	919735113	Řezání stávajícího živčiny krytu hl do 150 mm	m	128,920	55,70	7 180,84		55,70	0,00		55,70	0,00	128,920	55,70	7 180,84
11	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	35,363	37,20	1 315,50		37,20	0,00		37,20	0,00	35,363	37,20	1 315,50
12	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	176,815	6,20	1 096,25		6,20	0,00		6,20	0,00	176,815	6,20	1 096,25
13	K	997221845302C	Poplatek za skládku suti - živice	t	35,363	543,30	19 212,72		543,30	0,00		543,30	0,00	35,363	543,30	19 212,72
14	K	1151012012	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 150 l/min vč. pohotovosti záložního čerpadla, vodorovná vzdálenost převedení vody do 20 m	hod	2 415,000	16,70	40 330,50		16,70	0,00		16,70	0,00	2 415,000	16,70	40 330,50
15	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	1,860	132,40	246,26		132,40	0,00		132,40	0,00	1,860	132,40	246,26
16	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500	m	3,720	278,60	1 036,39		278,60	0,00		278,60	0,00	3,720	278,60	1 036,39
17	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,860	69,70	129,64		69,70	0,00		69,70	0,00	1,860	69,70	129,64
18	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	16,098	111,50	1 794,93		111,50	0,00		111,50	0,00	16,098	111,50	1 794,93
19	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	364,435	250,80	91 400,30		250,80	0,00		250,80	0,00	364,435	250,80	91 400,30
20	K	132201209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	182,218	12,40	2 259,50		12,40	0,00		12,40	0,00	182,218	12,40	2 259,50
21	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	176,340	250,80	44 226,07		250,80	0,00		250,80	0,00	176,340	250,80	44 226,07
22	K	132301209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	88,170	12,40	1 093,31		12,40	0,00		12,40	0,00	88,170	12,40	1 093,31
23	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	47,024	585,10	27 513,74		585,10	0,00		585,10	0,00	47,024	585,10	27 513,74
24	K	151201103	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	647,652	585,10	378 941,19		585,10	0,00		585,10	0,00	647,652	585,10	378 941,19
25	K	151201113	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	647,652	111,50	72 213,20		111,50	0,00		111,50	0,00	647,652	111,50	72 213,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	154065421	Pažení výrubu šachty ocelové pažnice do 1 roku suchá	m2	44,492	1 003,10	44 629,93		1 003,10	0,00		1 003,10	0,00	44,492	1 003,10	44 629,93
27	K	154065521	Odpažení výrubu šachty ocelové pažnice suchá	m2	44,492	501,60	22 317,19		501,60	0,00		501,60	0,00	44,492	501,60	22 317,19
28	K	154065423	Pažení výrubu šachty ocelové pažnice ponechané suchá	m2	43,970	1 671,80	73 509,05		1 671,80	0,00		1 671,80	0,00	43,970	1 671,80	73 509,05
29	K	154067341	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně suchá montáž	kg	2 481,490	20,90	51 863,14		20,90	0,00		20,90	0,00	2 481,490	20,90	51 863,14
30	M	130108220	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,406	20 062,10	8 145,21		20 062,10	0,00		20 062,10	0,00	0,406	20 062,10	8 145,21
31	M	1301082201	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=160 mm (obratovost)	t	0,406	10 031,00	4 072,59		10 031,00	0,00		10 031,00	0,00	0,406	10 031,00	4 072,59
32	M	130108260	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=200 mm	t	0,748	20 062,10	15 006,45		20 062,10	0,00		20 062,10	0,00	0,748	20 062,10	15 006,45
33	M	1301082601	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=200 mm (obratovost)	t	0,748	10 031,00	7 503,19		10 031,00	0,00		10 031,00	0,00	0,748	10 031,00	7 503,19
34	M	130102680	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 80 x 6 mm	t	0,124	20 062,10	2 487,70		20 062,10	0,00		20 062,10	0,00	0,124	20 062,10	2 487,70
35	M	1301026801	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 80 x 6 mm (obratovost)	t	0,124	10 031,00	1 243,84		10 031,00	0,00		10 031,00	0,00	0,124	10 031,00	1 243,84
36	K	154067342	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně suchá demontáž	kg	1 240,745	20,90	25 931,57		20,90	0,00		20,90	0,00	1 240,745	20,90	25 931,57
37	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	324,465	36,10	11 713,19		36,10	0,00		36,10	0,00	324,465	36,10	11 713,19
38	K	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	28,214	72,20	2 037,05		72,20	0,00		72,20	0,00	28,214	72,20	2 037,05
39	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	98,541	36,10	3 557,33		36,10	0,00		36,10	0,00	98,541	36,10	3 557,33
40	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	98,541	68,10	6 710,64		68,10	0,00		68,10	0,00	98,541	68,10	6 710,64
41	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	453,926	181,10	82 206,00		181,10	0,00		181,10	0,00	453,926	181,10	82 206,00
42	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 901,038	6,20	36 586,44		6,20	0,00		6,20	0,00	5 901,038	6,20	36 586,44
43	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	39,472	181,10	7 148,38		181,10	0,00		181,10	0,00	39,472	181,10	7 148,38
44	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	513,136	6,20	3 181,44		6,20	0,00		6,20	0,00	513,136	6,20	3 181,44
45	K	1712012112	Poplatek za skládku výkopu	m3	493,398	167,20	82 496,15		167,20	0,00		167,20	0,00	493,398	167,20	82 496,15
46	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	321,018	75,20	24 140,55		75,20	0,00		75,20	0,00	321,018	75,20	24 140,55
47	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	98,541	36,10	3 557,33		36,10	0,00		36,10	0,00	98,541	36,10	3 557,33
48	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	98,541	68,10	6 710,64		68,10	0,00		68,10	0,00	98,541	68,10	6 710,64
49	M	5833120302	zhutněný zásyp náhradním zásypovým materiálem (plná frakce)	m3	222,477	473,70	105 387,35		473,70	0,00		473,70	0,00	222,477	473,70	105 387,35
50	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	222,477	36,10	8 031,42		36,10	0,00		36,10	0,00	222,477	36,10	8 031,42
51	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	222,477	10,30	2 291,51		10,30	0,00		10,30	0,00	222,477	10,30	2 291,51
52	K	1741111091	Příplatek k zásypům za třídění zeminy vhodné k zásypům	m3	98,541	76,70	7 558,09		76,70	0,00		76,70	0,00	98,541	76,70	7 558,09
52a	K	174101101R00	Zlepšení zemín pomocí vápenné stabilizace	m3	0,000	284,00	0,00	98,541	284,00	27 985,64	0,000	284,00	0,00	98,541	284,00	27 985,64
53	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	102,511	250,80	25 709,76		250,80	0,00		250,80	0,00	102,511	250,80	25 709,76
54	M	5833736801	šterkopisek frakce netříděná zásyp	t	193,773	222,90	43 192,00		222,90	0,00		222,90	0,00	193,773	222,90	43 192,00
55	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	102,511	36,10	3 700,65		36,10	0,00		36,10	0,00	102,511	36,10	3 700,65
56	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	102,511	10,30	1 055,86		10,30	0,00		10,30	0,00	102,511	10,30	1 055,86
57	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	41,404	34,90	1 445,00		34,90	0,00		34,90	0,00	41,404	34,90	1 445,00
58	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	8,281	36,10	298,94		36,10	0,00		36,10	0,00	8,281	36,10	298,94
59	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	8,281	68,10	563,94		68,10	0,00		68,10	0,00	8,281	68,10	563,94
60	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	41,404	27,90	1 155,17		27,90	0,00		27,90	0,00	41,404	27,90	1 155,17
61	M	1037150001r11	katrovaná zemina humózní směs	m3	4,347	668,70	2 906,84		668,70	0,00		668,70	0,00	4,347	668,70	2 906,84
62	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	4,347	36,10	156,93		36,10	0,00		36,10	0,00	4,347	36,10	156,93
63	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,347	10,30	44,77		10,30	0,00		10,30	0,00	4,347	10,30	44,77
64	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	41,404	13,90	575,52		13,90	0,00		13,90	0,00	41,404	13,90	575,52
65	M	0057242001	osivo směs travní parková okrasná	kg	0,869	111,50	96,89		111,50	0,00		111,50	0,00	0,869	111,50	96,89
66	K	1834031601	Obdělání půdy - plošná úprava nerovnosti, vyčištění zeminy hrabání válení	m2	41,404	16,70	691,45		16,70	0,00		16,70	0,00	41,404	16,70	691,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	2		Zakládání				13 668,60			0,00			0,00			13 668,60
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				11 953,21			0,00			0,00			11 953,21
D	4		Vodorovné konstrukce				162 243,42			0,00			0,00			162 243,42
D	5		Komunikace				132 956,24			0,00			0,00			132 956,24
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				268,82			0,00			0,00			268,82
D	8		Trubní vedení				574 074,42			0,00			0,00			574 074,42
D	99		Přesun hmot				14 419,52			0,00			0,00			14 419,52
D	M		Práce a dodávky M				41,29			0,00			0,00			41,29
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				41,29			0,00			0,00			41,29

Legenda:

	nezměněné položky
	změněné položky ze stavebního objektu
	nové položky naceněné dle jiného SO dle SoD
	nové položky naceněné dle aktuální hladiny URS ve výši 80%
	agregované položky