

ROZPOČET

Stavba: Bečva pro Přerov

Varianta: 4+5

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 7.10.2011

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

HSV HSV 3 739 221,30 316 846 058,42 324 272 279,72 27 880,106

01 Rozšíření koryta Bečvy 16 156,80 117 614 539,00 117 630 695,80 27 466,831

1 Zemní práce 0,00 103 767 117,00 103 767 117,00 0,000

1	231	112101111	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5	ks	60,000	274,00	0,00	16 440,00	16 440,00	0,000
2	231	112101112	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 300 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5	ks	80,000	385,00	0,00	30 800,00	30 800,00	0,000
3	231	112101113	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 400 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5	ks	110,000	1 200,00	0,00	132 000,00	132 000,00	0,000
4	231	112101132	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 300 mm ve svahu do 1:2	ks	30,000	539,00	0,00	16 170,00	16 170,00	0,000
5	231	112101133	Kácení stromů listnatých s odstraněním větví a kmene D do 400 mm ve svahu do 1:2	ks	10,000	2 570,00	0,00	25 700,00	25 700,00	0,000
6	001	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	6 000,000	40,00	0,00	240 000,00	240 000,00	0,000
7	001	124103101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 1 a 2	m3	135 866,000	87,90	0,00	11 942 621,40	11 942 621,40	0,000
8	001	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 = prohrábka	m3	158 060,000	150,00	0,00	23 709 000,00	23 709 000,00	0,000
9	001	127701101	Vykopávky pod vodou v hornině tř. 1 až 4 objem do 1000 m3 tl vrstvy do 0,5 m	m3	7 151,000	439,00	0,00	3 139 289,00	3 139 289,00	0,000
10	001	162601602	Vodorovné přemístění sypaniny z horniny tř 1 až 4 po suchu do 5000 m	m3	301 077,000	176,00	0,00	52 989 552,00	52 989 552,00	0,000
11	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	232 229,000	22,50	0,00	5 225 152,50	5 225 152,50	0,000
12	001	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhuťnění	m2	99 990,000	5,41	0,00	540 945,90	540 945,90	0,000
13	001	181301103	Rozprostření omice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	13 422,000	57,30	0,00	769 080,60	769 080,60	0,000
14	001	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	111 144,000	44,90	0,00	4 990 365,60	4 990 365,60	0,000

4 Vodorovné konstrukce 16 156,80 13 847 422,00 13 863 578,80 27 466,831

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	321	457571111	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhutnění zrno od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	110,000	470,00	0,00	51 700,00	51 700,00	192,885
16	321	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg lze použít i pro patku	m3	11 205,000	1 230,00	0,00	13 782 150,00	13 782 150,00	27 273,866
17	321	457971122	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu nad 1:5 do 1:1,5 š nad 3 do 7,5 m	m2	360,000	37,70	0,00	13 572,00	13 572,00	0,076
18	673	673520660	geotextilie GEOJUTEX, šíře role 5,2 m , délka role 100 bm, PPH 45 230 g/m2	m2	432,000	37,40	16 156,80	0,00	16 156,80	0,004

02 Zvýšení úrovně břehu Bečvy

0,00 143 475 916,42 143 475 916,42 324,255

19	001	162401602	Vodorovné přemístění sypaniny z horniny tř 1 až 4 po suchu do 2000 m	m3	68 848,000	116,00	0,00	7 986 368,00	7 986 368,00	0,000
20	232	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	68 848,000	32,70	0,00	2 251 329,60	2 251 329,60	0,000
21	001	171103201	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	68 848,000	91,70	0,00	6 313 361,60	6 313 361,60	0,000
22	R	029	Těsnicí štětová stěna ze štětovic Larsen IIIIn včetně zřízení beraněním a materiálu	m2	15 486,000	4 500,00	0,00	69 687 000,00	69 687 000,00	0,000
23	001	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	2 105,000	75,00	0,00	157 875,00	157 875,00	0,000
24	231	111301111	Sejmutí drnu tl do 250 mm s přemístěním do 200 m	m2	15 413,000	105,00	0,00	1 618 365,00	1 618 365,00	0,000
25	001	181201101	Úprava pláně na násypch v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	18 902,000	5,41	0,00	102 259,82	102 259,82	0,000
26	232	181006113	Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5, tl vrstvy do 0,2 m	m2	33 467,000	11,70	0,00	391 563,90	391 563,90	0,000
27	001	181301103	Rozprostření ornice v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy 400 mm	m2	1 706,000	57,30	0,00	97 753,80	97 753,80	0,000
28	001	182201101	Svahování násypů	m2	31 409,000	39,30	0,00	1 234 373,70	1 234 373,70	0,000
29	312	326351111	Bednění ploch rovinných konstrukce tl do 1 m	m2	18 896,000	317,00	0,00	5 990 032,00	5 990 032,00	306,304
30	321	329352010	Odbednění ostatních konstrukcí rovinné	m2	18 896,000	214,00	0,00	4 043 744,00	4 043 744,00	17,951
31	321	327311113	Konstrukce opěrných zdí z betonu prostého vodostavebného V8 tř. B 25	m3	10 663,000	4 030,00	0,00	42 971 890,00	42 971 890,00	0,000
32	R	037	Mobilní hradičí stěna	m2	45,000	14 000,00	0,00	630 000,00	630 000,00	0,000

04 Přístavba pevného jezu k pohyblivému jezu

0,00 24 000 000,00 24 000 000,00 0,000

33	R	031	Přístavba pevného jezu délky přelivu 40 m, spádu hladin 3,5 m	ks	1,000	24 000 000,00	0,00	24 000 000,00	24 000 000,00	0,000
----	---	-----	---	----	-------	---------------	------	---------------	---------------	-------

05 Úprava výustních objektů

0,00 233 360,00 233 360,00 62,538

34	001	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného	m3	2,000	5 980,00	0,00	11 960,00	11 960,00	0,000
35	321	270210233	Zdivo základové z lomového kamene rubové se zatřením spár na maltu MC 25	m3	2,000	4 400,00	0,00	8 800,00	8 800,00	5,939
36	221	919411121	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	ks	4,000	17 600,00	0,00	70 400,00	70 400,00	56,599

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	221	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	60,000	2 370,00	0,00	142 200,00	142 200,00	0,000
05 Oplocení							64 704,50	122 300,00	187 004,50	2,413
38	313	313247680	pletivo drátěné se čtvercovými oky pozinkované 11343 50 x 2,24 x 2000 mm	m	973,000	66,50	64 704,50	0,00	64 704,50	2,413
39	R	R02	Instalace drátěného pletiva	m	976,000	50,00	0,00	48 800,00	48 800,00	0,000
40	R	R1	Zřízení betonových sloupků	ks	245,000	300,00	0,00	73 500,00	73 500,00	0,000
06 Výsadba dřevin							3 658 360,00	3 978 628,00	7 636 988,00	24,068
41	231	184102190	Výsadba kontejnerovaného keře do jamky v rovině nebo ve svahu do 1:5, včetně vyhloubení jamky a zálivky	ks	33 560,000	32,00	0,00	1 073 920,00	1 073 920,00	0,000
42	010	0100105000	Směs listnatých keřů výšky 40 - 60 cm, kontejner		33 560,000	37,00	1 241 720,00	0,00	1 241 720,00	0,000
43	R	040	Výsadba stromu výšky 0,5 - 1,0 m bez balu včetně vyhloubení jamky a zálivky, v rovině nebo ve svahu do 1:5	ks	33 560,000	79,00	0,00	2 651 240,00	2 651 240,00	0,000
44	010	0100103000	směs sazenic listnatých dřevin, prostokořenné, min výška 50 cm	ks	33 560,000	35,00	1 174 600,00	0,00	1 174 600,00	6,712
45	231	1841021191	Výsadba odrostlých dřevin s balem včetně vyhloubení jamky a zálivky, v rovině nebo ve svahu do 1:5	ks	3 356,000	53,00	0,00	177 868,00	177 868,00	0,000
46	010	0101000000	směs listnatých dřevin, prostokořenných odrostků výšky min. 120 cm	ks	3 356,000	290,00	973 240,00	0,00	973 240,00	3,356
47	231	1841021192	Výsadba vzrostlých dřevin s balem včetně vyhloubení jamky a zálivky, v rovině nebo ve svahu do 1:5	ks	560,000	135,00	0,00	75 600,00	75 600,00	0,000
48	010	0100102000	směs listnatých dřevin, odrostky s balem o výšce 2,0 - 2,5 m	ks	560,000	480,00	268 800,00	0,00	268 800,00	14,000
07 Vozovka, zatížení 25 t							0,00	4 527 315,00	4 527 315,00	0,000
49	221	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	7 110,000	36,10	0,00	256 671,00	256 671,00	0,000
50	221	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	13 230,000	126,00	0,00	1 666 980,00	1 666 980,00	0,000
51	221	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	13 230,000	172,00	0,00	2 275 560,00	2 275 560,00	0,000
52	001	181202305	Úprava pláňe na násypch se zhutněním	m2	13 230,000	24,80	0,00	328 104,00	328 104,00	0,000
09 Železobetonová lávka U tenisu, km 13,719							0,00	11 500 000,00	11 500 000,00	0,000
53	R	0010	Lávka montovaná z dílců betonových předpjatých 123 m dlouhá, 2 m široká	ks	1,000	11 500 000,00	0,00	11 500 000,00	11 500 000,00	0,000
12 Kabelizace linky el. vedení 22 kV							0,00	2 450 000,00	2 450 000,00	0,000

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	R	0015	Zřízení kabelového elektrického vedení 22 kV	m	500,000	4 900,00	0,00	2 450 000,00	2 450 000,00	0,000
14 Přeložka kabelu slaboproudu							0,00	444 000,00	444 000,00	0,000
55	271	891378500	Přeložka kabelu slaboproudu	m	240,000	1 850,00	0,00	444 000,00	444 000,00	0,000
19 Uliční elektrické osvětlení							0,00	4 500 000,00	4 500 000,00	0,000
56	R	0017	Venkovní osvětlení	m	1 800,000	2 500,00	0,00	4 500 000,00	4 500 000,00	0,000
21 Přeléváný mostek přes mlýnský náhon v km 12,638							0,00	4 000 000,00	4 000 000,00	0,000
57	R	033	Železobetonový mostek šířky 4 m, délky 3 m	ks	1,000	4 000 000,00	0,00	4 000 000,00	4 000 000,00	0,000
23 Výkup pozemků							0,00	0,00	3 687 000,00	0,000
58	R	034	Výkup pozemků	ks	1,000	3 687 000,00	0,00	0,00	3 687 000,00	0,000

Celkem

3 739 221,30 316 846 058,42 324 272 279,72 27 880,106