

Stavba : Český Těšín, rekonstrukce mostku na ul. Lipová, osada Antoníček

Investor : Město Český Těšín, nám ČSA 1, Český Těšín

Projektant : MK plan s.r.o., Komorní 15, Český Těšín

REKAPITULACE NAKLADŮ		Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
SO 001 Demolice mostku		368 289	77 341	445 629
SO 201 Mostek		2 638 805	554 149	3 192 954
SO 251 Provizorní lávka pro pěší		242 858	51 000	293 859
Náklady celkem		3 249 952	682 490	3 932 442

Stavba :	Český Těšín, rekonstrukce mostku na ul.Lipové
Objekt :	SO 001 Demolice mostku

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	56 918	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	398	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inž.staveb	142 350	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	161 016	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	2 165	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	362 846	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
		1,5	362 846	5 443
CELKEM VRN				5 443

Položkový rozpočet

Stavba :	Český Těšín, rekonstrukce mostku na ul.Lipové
Objekt :	SO 001 Demolice mostku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	59,60	170,00	10 132,00
2	113107112R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	29,30	130,00	3 809,00
3	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm (mostek)	m2	29,50	182,00	5 369,00
4	127301401R00	Hloubení rýh pod vodou v hor.3-4 do 1000 m3	m3	27,60	340,00	9 384,00
5	113 10-0001.VP	Odstranění násypu ze zeminy (mezi mostovkami mostů)	m3	3,62	180,00	652,05
6	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	73,60	45,00	3 312,00
7	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	46,00	310,00	14 260,00
8	115 00-0001.VP	Vyčištění dna od uvolněných prefabrikátů (původní opěry břehu)	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
	Celkem za	1 Zemní práce				56 918,05
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
9	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	5,30	75,00	397,50
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				397,50
Díl: 93		Dokončovací práce inž.staveb				
10	930 00-0001.VP	Rozpojení kabelu V.O. ve skřínce na sloupu a vytažení z chráničky na druhý břeh	kpl	1,00	1 200,00	1 200,00
11	979 08-7212.R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	198,12	55,00	10 896,69
12	979 08-3112.R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 1000 m	t	198,12	135,00	26 746,42
13	979 00-0001.VP	Příplatek k vodorovnému přemístění suti za každý další km	t	3 764,31	12,00	45 171,72
14	979 00-1001.VP	Poplatek za skládku suti	t	186,72	200,00	37 343,36
15	979 00-1002.VP	Poplatek za uložení asfaltu na skládku	t	11,40	350,00	3 991,68
16	980 00-0001.VP	Vytýčení inž.sítí vč. ochranných pásem viz Dokladová část	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00
17	985 00-0001.VP	Zajištění dočasného odběru el.energie vč vyřízení připojení k DS na ČEZ	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
	Celkem za	93 Dokončovací práce inž.staveb				142 349,87
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
18	963 05-1111.R00	Bourání mostních nos. konstrukcí železobetonových (mostovka vč říms-horní mostek)	m3	10,03	2 200,00	22 070,40
19	963 05-1111.RO	Bourání mostních nos. konstrukcí železobetonových (dolní mostek)	m3	3,61	2 200,00	7 943,10
20	962 05-1111.R00	Bourání mostních zdí a pilířů železobetonových (vrchní mostek)	m3	39,44	2 200,00	86 768,00
21	962 05-1111.R00	Bourání mostních zdí a pilířů železobetonových (dolní mostek)	m3	20,11	2 200,00	44 234,30
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				161 015,80
Díl: 97		Prorážení otvorů				
22	976071111R00	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	15,80	137,00	2 164,60
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				2 164,60

Stavba :	Český Těšín, rekonstrukce mostku na ul. Lipové
Objekt :	SO 201 Mostek

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	233 843	0	0	0	0
15 Roubení	154 800	0	0	0	0
2 Základy, zvláštní zakládání	750 272	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	81 543	0	0	0	0
33 Sloupy a pilíře, stožáry, stojky	410 930	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	182 144	0	0	0	0
42 Vodorovné nosné konstrukce	75 150	0	0	0	0
5 Komunikace	63 861	0	0	0	0
8 Trubní vedení	35 700	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	8 720	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inž. staveb	509 706	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	20 000	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	73 139	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 526 669	73 139	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
		1,5	2 599 808	38 997
CELKEM VRN				38 997

Položkový rozpočet

Stavba :	Český Těín, rekonstrukce mostku na ul. Lipové
Objekt :	SO 201 Mostek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	131201102R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 1000 m3	m3	221,50	150,00	33 225,00
2	131201191R00	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě v hor.3	m3	60,30	55,00	3 316,50
3	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	221,50	60,00	13 290,00
4	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	221,50	55,00	12 182,50
5	162 00-0001.VP	Příplatek k přemístění vodorovnému za další km	m3	1 993,50	15,00	29 902,50
6	162 00-0002.VP	Poplatek za skládku zeminy	m3	156,18	270,00	42 168,60
7	174 10-0010.VP	Betonáž hubeným betonem vč dopravy směsi a uložení C 8/10	m3	25,11	2 180,00	54 739,80
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním (pro hutněné kamenivo fr 32/63)	m3	43,20	75,00	3 240,00
9	58341902.3	Kamenivo drcené frakce 32/63 B Moravskosl. kraj	T	62,21	345,00	21 461,76
10	174 10-0010.RAD	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou,dovoz syp 5km (zásyp dna toku pod rovinanu, jílový zásyp)	m3	40,21	440,00	17 691,52
11	180 40-0011.RA0	Založení trávníku lučního ve svahu s dodáním osiva	m2	50,00	18,00	900,00
12	183403253R00	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2	m2	50,00	4,00	200,00
13	183403261R00	Obdělání půdy válením, na svahu 1:2	m2	50,00	0,50	25,00
14	111 20-0001.RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spálení	m2	30,00	50,00	1 500,00
	Celkem za	1 Zemní práce				233 843,18
Díl: 15		Roubení				
15	150 00-0001.VP	Záporové pažení stavební jámy-zřízení/odstranění dle dodavatelské dokumentace	m2	129,00	1 200,00	154 800,00
	Celkem za	15 Roubení				154 800,00
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				
16	273313311R00	Beton základových desek prostý B 10 (C 8/10)	m3	6,73	2 290,00	15 416,28
17	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm (pod podkladním betonem)	m2	33,66	139,00	4 678,74
18	273351215RT1	Bednění stěn základových desek - zřízení bednicí materiál prkna	m2	6,38	330,00	2 105,40
19	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	6,38	70,00	446,60
20	273321411R00	Železobeton základových desek B 30 (C 25/30)	m3	10,35	2 680,00	27 738,00
21	273351215RT1	Bednění stěn základových desek - zřízení bednicí materiál prkna	m2	9,10	330,00	3 003,00
22	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	9,10	70,00	637,00
23	229 94-0020.RA0	Trubkové mikropiloty ,včetně injekt (dle Dod doku) (2ks x 5,0 m,2ks x 6,5 m, 15ks x 8 m)	m	143,00	3 695,00	528 385,00
24	229 94-1001.VP	Hlava pilot z ocel.desek (dle dodavatelské dokumentace)	ks	19,00	980,00	18 620,00
25	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10505	t	2,08	25 000,00	52 010,00
26	212 81-0010.RAD	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek lože a obsyp šterkopískem, trubky d 160 mm	m	20,00	465,00	9 300,00
27	279 31-0010.VP	Základová zeď z B 10 (C 8/10) tloušťky 30 cm vč bednění a odbednění (pod drenážkami)	m2	38,00	2 314,00	87 932,00
	Celkem za	2 Základy,zvláštní zakládání				750 272,02
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
28	317322411R00	Železobeton říms C 30/37 XF4	m3	5,49	3 180,00	17 470,28
29	317361821R00	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10505	t	0,48	25 000,00	12 065,00
30	317 00-0001.VP	Těsnění pracovních spar vč ošetření pracovní spáry	bm	3,75	340,00	1 275,00
31	317351105R00	Bednění říms - zřízení	m2	23,33	640,00	14 929,60
32	317351106R00	Bednění říms - odstranění	m2	23,33	70,00	1 632,93
33	317351109R00	Příplatek za podpěrou konstrukcí výšky 4-6 m	m2	23,33	25,00	583,19
34	317 9999.VP	Chránička kabelu VO vč osazení d 63	bm	24,00	240,00	5 760,00
35	971042121R00	Vrtání otvorů, zdi betonové, do 3 cm, hl. do 15 cm	kus	24,00	70,00	1 680,00
36	936941112R00	Osazení doplňkových ocel. součástí do 10 kg (kotvy říms)	kg	140,40	17,00	2 386,80
37	317 0002.VP	Kotva římsy vč kotvy,matice a podložky viz v.č. 201.9	ks	24,00	990,00	23 760,00
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				81 542,80
Díl: 33		Sloupy a pilíře,stožary,stožky				
38	334 32-3118.R00	Opěry z ŽB C 25/30 XF2 tl. nad 45 cm ST1, ST2	m3	15,30	3 350,00	51 255,00
39	334 32-3118.R01	Opěry z ŽB C 25/30 XF2 tl. nad 45 cm, křídla OS1-OS3,OK1-OK4	m3	30,74	3 350,00	102 970,63
40	334 35-1111.R00	Bednění opěr,pilířů a prahů, zřízení	m2	193,59	520,00	100 666,80
41	334 35-1211.R00	Bednění opěr,pilířů a prahů, odstranění	m2	193,59	70,00	13 551,30

Položkový rozpočet

Stavba :	Český Těín, rekonstrukce mostku na ul. Lipové
Objekt :	SO 201 Mostek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	334 36-1114.R00	Výztuž mostních opěr do 12 mm, z oceli 10505	t	0,14	25 000,00	3 517,50
43	334 36-1314.R00	Výztuž mostních opěr nad 12 mm, z oceli 10505	t	5,26	25 000,00	131 412,50
44	330 0001.VP	DOD+MTZ chráničky drenáže DN180	ks	2,00	378,00	756,00
45	330 0002.VP	Těsnění pracovních spar vč ošetření pracovní spáry (konstrukce rámu mostku)	bm	20,00	340,00	6 800,00
		Celkem za 33 Sloupy a pilíře,stožary,stojky				410 929,73
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
46	463212300R00	Rovnanina ze zához.kam. nad 3 m3, 200 kg,urov.líce (kamenný práh)	m3	4,43	2 250,00	9 963,00
47	467951120R00	Práh dřevěný jednoduchý z kulatiny D do 29 cm vč impregnované kulatiny a oc.stabil. prutů d 54mm	m	12,00	1 550,00	18 600,00
48	462511161R00	Zához z lom.kamene tříd. do 80 kg s vyklínováním (rovnanina dna toku)	m3	14,60	1 270,00	18 542,00
49	462511169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 80 kg	m2	36,50	123,00	4 489,50
50	463212300R00	Rovn. ze zához.kam.nad 3 m3, 80-200 kg,urov.líce s vyklínováním,vč kamen patky záhozu (opěra břehů)	m3	14,01	2 250,00	31 513,50
51	420 31-2001.VP	Přechod klín z prost bet C12/15 XA1 vč bednění a odbednění	m3	15,12	6 550,00	99 036,00
		Celkem za 4 Vodorovné konstrukce				182 144,00
Díl: 42		Vodorovné nosné konstrukce				
52	421 32-1118.R00	Mostní konstrukce,desky nebo klenby z ŽB C30/37 XF2	m3	8,33	3 450,00	28 724,70
53	421 35-1111.R00	Bednění konstrukcí deskových, zřízení	m2	23,71	330,00	7 823,31
54	421 35-1211.R00	Bednění konstrukcí deskových, odstranění	m2	23,71	70,00	1 659,49
55	421 36-1114.R00	Výztuž mostních desek,do 12 mm, 10505	t	0,04	25 000,00	1 037,50
56	421 36-1314.R00	Výztuž mostních desek,nad 12 mm, 10505	t	1,05	25 000,00	26 185,00
57	421 35-1001.VP	Zřízení a odstranění podpěrné konstrukce mostní desky	m2	16,20	350,00	5 670,00
58	421 00-0015.VP	Příplatek za zaoblení hran ŽB konstrukce	bm	9,00	450,00	4 050,00
		Celkem za 42 Vodorovné nosné konstrukce				75 150,00
Díl: 5		Komunikace				
59	577132311VP	Beton asfalt. ACO 11 tl. 40 mm	m2	42,90	345,00	14 800,50
60	631621116VP	Obalované kamenivo ACP 16+ tl. 60 mm	m2	42,90	310,00	13 299,00
61	564761111VP	Podklad z ŠD tl. 20 cm	m2	42,90	171,00	7 335,90
62	567122114VP	Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 1 tl.15 cm	m2	42,90	293,00	12 569,70
63	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	16,10	12,00	193,20
64	574 13-0001.VP	ACO 11+ ČSN EN 13108-1 tl. 40 mm	m2	16,10	345,00	5 554,50
65	574 13-0002.VP	ACL 11 ČSN EN13108-1 tl. 40 mm	m2	16,10	295,00	4 749,50
66	574 13-0003.VP	MA 11 IV ČSN EN13108-1 tl. 35 mm	m2	16,10	318,00	5 119,80
67	576 00-0001.VP	Zalítí spar živičnou zatahovací páskou	bm	5,30	45,00	238,50
		Celkem za 5 Komunikace				63 860,60
Díl: 8		Trubní vedení				
68	800 00-0001.VP	Obnovení dešťové kanalizace vč trubního vedení a vyústění,zpětná klapka	bm	5,00	4 500,00	22 500,00
69	800 00-0002.VP	Zpětné vyspravení žlabu ve stávající trase a niveletě	bm	6,00	2 200,00	13 200,00
		Celkem za 8 Trubní vedení				35 700,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
70	914001111R00	Montáž svislých dopr.značek na sloupky, konzoly	kus	2,00	880,00	1 760,00
71	914 0001.VP	Dopravní značka P7,P8 vč sloupku,kotvy a patky reflexní pásky na mostě - odrazky, modrá barva	kpl	1,00	3 300,00	3 300,00
72	914 00-1112.VP	Reliéf s datem výstavby mostku vč ukotvení v bednění	kpl	1,00	2 500,00	2 500,00
73	910 00-0001.VP	Nivelační značka na konstrukci	ks	4,00	290,00	1 160,00
		Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci				8 720,00
Díl: 93		Dokončovací práce inž.staveb				
74	930 00-0001.VP	Zkoušení materiálů zkušebnou zhotovitele dle TKP a ZTKP	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
75	930 00-0002.VP	Zkoušení materiálů nezávislou zkušebnou dle TKP a ZTKP	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
76	930 00-0003.VP	Zkoušení konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele dle TKP a ZTKP	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
77	930 00-0004.VP	Zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou dle TKP a ZTKP	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
78	930 00-0005.VP	Pomocné práce vyspravení stávajících poškozených konstrukcí	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
79	930 00-0006.VP	Pomoc práce zříz nebo zajištění ochrany inž sítí kabel CETIN v korytě feky	kpl	1,00	3 250,00	3 250,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Český Těín, rekonstrukce mostku na ul. Lipové
Objekt :	SO 201 Mostek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
80	930 00-0007.VP	Geodetické zaměření vytyčení stavby	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
81	931 00-0001.VP	Geometrický plán vč zanesení do katastru nemovitostí	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
82	930 00-0008.VP	Dokumentace skutečného provedení stavby Autorské dozory	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
83	930 00-0009.VP	Vypracování mostního listu	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
84	930 00-0010.VP	Geot monit na povrchu - geodetické měření bodů	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
85	931 00-0002.VP	Hlavní prohlídka mostu	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
86	930 00-0011.VP	Pomocné práce-čerpání vody, přesměrování toku hrázky v 1,50 m - zřízení/odstranění	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
87	930 0055.VP	Potrubí DN800 vč 2 ks podpěr, zřízení/odstranění dl. 18 m, vč dílen doku, vč svarů potrubí	bm	18,00	8 100,00	145 800,00
88	930 00-0012.VP	Jeřábové práce, vč dojezdu jeřábu	hod	20,00	1 400,00	28 000,00
89	348 17-1111.ROO	Osazení ocelového zábradlí na mostě	bm	21,35	950,00	20 282,50
90	55395101.VP	Zábradlí ocelové, vč sloupků a patních desek	kg	850,55	110,00	93 560,50
91	55395000.VP	Povrchová úprava zábradlí specifikace dle výkresu zábradlí v.č. 201.7	kg	850,55	35,00	29 769,25
92	936941112R00	Osazení doplňkových ocel. součástí do 10 kg	kg	39,00	17,00	663,00
93	451 47-5122.VP	Podklad pod sloupky plastbeton (pod ocel sloupky)	m2	0,52	1 060,00	551,20
94	971042121R00	Vrtání otvorů, zdi betonové, do 3 cm, hl. do 15 cm	kus	52,00	70,00	3 640,00
95	930 0001.VP	Lepené kotvy M12 dl. 150 mm DOD+MTZ	ks	52,00	380,00	19 760,00
96	930 00-0014.VP	Zprovoznění kabelu V.O.	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
97	930 00-0015.VP	Demontáž a zpětná montáž oplocení	bm	25,00	450,00	11 250,00
98	930 10-0100.VP	Čerpání spodní vody vč záložní soupravy zřízení/odstranění čerpacích studní DN 1000	hod	600,00	100,00	60 000,00
99	935 00-0001.VP	Zřízení / odstranění staveništního oplocení	bm	38,00	110,00	4 180,00
100	930 00-5001.VP	Uvedení dotčených ploch stavbou do pův.stavu vč. rezervy na opravu příjezd. komunikací	m2	300,00	50,00	15 000,00
101	985 00-0001.VP	Přechodné dopravní značení - doplnění k stáv. PDZ zřízení/odstranění,pronájem	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
Celkem za		93 Dokončovací práce inž.staveb				509 706,45
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
102	990 00-0001.VP	Přesun hmot, komunikace	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
103	990 00-0002.VP	Přesun hmot, inženýrské stavby	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				20 000,00
Díl: 711		Izolace proti vodě				
104	711 11-1111.VP	Izolace běžných konstrukcí proti zemní vlhkosti asfalt nátěr - ALP - 0,3 kg/m2 (opěry,OS,křídla)	m2	141,20	37,00	5 224,40
105	711 11-1112.VP	Izolace běžných konstrukcí proti zemní vlhkosti asfalt nátěr - ALN - 0,5 kg/m2 (opěry,OS,křídla)	m2	282,40	45,00	12 708,00
106	711 11-1113.VP	Izolace běžných konstrukcí, geotextilií 700g/m2 vč uchycení sponami	m2	141,20	39,00	5 506,80
107	711 0001.VP	Geotextilie 700 g/m2 vč ztrátného 10%	m2	155,32	95,00	14 755,40
108	711 11-1114.VP	Izolace běžných konstrukcí proti zemní vlhkosti as nát penet - ALPm-0,3 kg/m2 (vnější povrch rámu)	m2	51,40	37,00	1 901,80
109	711 11-1115.VP	Izolace asf.pásy plnoplošným natavením vodorovné + svislé konstrukce	m2	51,40	93,00	4 780,20
110	711 0002.VP	Asf.pás modifikovaný mostový s hrubozrnným posypem, vč ztrátného 10%	m2	56,54	144,00	8 141,76
111	711 11-1113.VP	Izolace běžných konstrukcí, geotextilií 700g/m2 vč uchycení	m2	102,80	35,00	3 598,00
112	711 0001.VP	Geotextilie 700 g/m2 vč ztrátného 10%	m2	113,08	95,00	10 742,60
113	711 11-1116.VP	Nátěr impragnace říms proti účinkům posypové soli	m2	34,00	170,00	5 780,00
Celkem za		711 Izolace proti vodě				73 138,96

Stavba :	Český Těšín, rekonstrukce mostku na ul.Lipové
Objekt :	SO 251 Provizorní lávka

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	28 056	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	45 617	0	0	0	0
5 Komunikace	38 957	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inž.staveb	35 600	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	10 000	0	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	59 056	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	21 984	0	0	0
CELKEM OBJEKT	158 230	81 040	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
		1,5	239 269	3 589
CELKEM VRN				3 589

Položkový rozpočet

Stavba :	Český Těšín, rekonstrukce mostku na ul.Lipové
Objekt :	SO 251 Provizorní lávka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121 10-0002.RAA	Sejmutí ornice a uložení na deponii zpětný přesun, rozprostření v tl. 20 cm	m3	12,13	450,00	5 457,60
2	111 20-0001.RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spálení	m2	60,00	50,00	3 000,00
3	122102201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 2 do 100 m3 (pro osazení silničních panelů)	m3	4,50	95,00	427,50
4	113107112R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm (odstranění chodníku)	m2	60,64	130,00	7 883,20
5	180 40-0011.RA0	Založení trávníku lučního ve svahu s dodáním osiva	m2	60,64	18,00	1 091,52
6	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	18,00	55,00	990,00
7	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	60,64	3,00	181,92
8	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	60,64	0,50	30,32
9	979 08-7212.R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	14,55	55,00	800,45
10	979 08-3112.R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 1000 m	t	14,55	135,00	1 964,74
11	979 00-0001.VP	Příplatek k vodorovnému přemístění suti za každý další km	t	276,52	12,00	3 318,22
12	979 00-0002.VP	Poplatek za skládku suti	t	14,55	200,00	2 910,72
	Celkem za	1 Zemní práce				28 056,18
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
13	317941125R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.22 a vyšší	t	0,98	6 680,00	6 517,01
14	300 0001.VP	Nosník válcovaný I 300, dl. 9,0 m	ks	2,00	8 550,00	17 100,00
15	317 00-0001.VP	Osazení oc.nosníků na oc.desku vč kotvení 2xM16 (kluzné, pevné uložení)-viz statika	ks	4,00	5 500,00	22 000,00
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				45 617,01
Díl: 5		Komunikace				
16	564761111VP	Podklad z kameniva drceného vel.16/32 mm,tl. 20 cm	m2	60,64	196,00	11 885,44
17	564 00-0001.VP	Prosypání podkladu z ŠD kamenivem fr 0-8	m2	60,64	55,00	3 335,20
18	584121111R00	Osazení silničních panelů,lože z kameniva	m2	18,00	158,00	2 844,00
19	500 0001.VP	Panel silniční 300/100/15	ks	6,00	3 350,00	20 100,00
20	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm (pod silniční panely)	m2	6,00	132,00	792,00
	Celkem za	5 Komunikace				38 956,64
Díl: 93		Dokončovací práce inž.staveb				
21	930 00-0001.VP	Jeřábnické práce (zřízení,odstranění konstrukcí, dojezd)	hod	4,00	1 400,00	5 600,00
22	930 00-0002.VP	Nájem pozemků pro provizorní lávku a chodník	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00
23	930 00-0003.VP	Zajištění podpěr šikmými vzpěrami rezerva	ks	2,00	5 000,00	10 000,00
24	930 00-0004.VP	Ostatní náklady-náklady zřejmé z PD a ověřením na místě,ale položkově nespecifikované	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
	Celkem za	93 Dokončovací práce inž.staveb				35 600,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
25	990 00-0001.VP	Přesun hmot pro provizorní lávku a chodník	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				10 000,00
Díl: 762		Konstrukce tesařské				
26	762 71-0012.RAI	Prostorové vázané konstr. z řeziva plochy 224 cm2 pouze montáž, řezivo ve specifikaci	m	53,00	272,00	14 416,00
27	762 0001.VP	Řezivo stavební - hranoly (12x12, 13x13) vč prořezu 10%	m3	0,58	6 250,00	3 630,63
28	762 52-0020.RAI	Podlaha z fošen hrubých na sraz pouze montáž, řezivo ve specifikaci	m2	18,00	170,00	3 060,00
29	762 0002.VP	Řezivo stavební - fošny vč prořezu 10%	m3	0,99	6 250,00	6 187,50
30	762 71-0010.RAI	Prostorové vázané konstr. z řeziva plochy 120 cm2 pouze montáž, řezivo ve specifikaci	m	86,20	223,00	19 222,60
31	762 0003.VP	Řezivo stavební - prkna a hranoly vč prořezu 10%	m3	0,51	6 250,00	3 161,25
32	762 00-0001.VP	Spojovací prostředky prostorové konstrukce (hřeby, oc.profilů, oc.botky sloupků)	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
33	998 76-2102.R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	1,13	1 290,00	1 458,35
34	762711810R00	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	104,20	27,00	2 813,40
35	762711820R00	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2	m	53,00	30,00	1 590,00
36	762085140R00	Hoblování viditelných částí čtyřstranné (madlo provizorní lávky)	m	18,00	112,00	2 016,00
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				59 055,72
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				

Položkový rozpočet

Stavba :	Český Těšín, rekonstrukce mostku na ul.Lipové
Objekt :	SO 251 Provizorní lávka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
37	767999101R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 50 kg (příčné zutžení nosníků) vč ztrátého a svarů 10%	kg	42,30	43,00	1 818,87
38	998 76-7101.R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,00	972,00	2,04
39	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	42,30	30,00	1 268,98
40	411941001R00	Nosné svary stropní konstrukce plošné tl. do 10 mm	m	10,00	426,00	4 260,00
41	767996805R00	Demontáž atypických ocelových konstr. nad 500 kg	kg	975,60	15,00	14 634,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				21 983,90