

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 0101_PRO
Stavba: Stavba č. 3295 TV Horní Počernice, etapa 0012 - IS ostatní, Češovská a Kramolná
JKSO: 822 27
Místo: Horní Počernice
CZ-CPV: 45233142-6

CC-CZ:
Datum: 10.03.2015

Objednavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Jiří Toman, Kbel 161, 294 71 Benátky nad Jizerou

IČ: 12540731
DIČ: CZ5812120380

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 2 078 877,51
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 2 078 877,51

DPH základní	21,00%	ze	2 078 877,51	436 564,28
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 515 441,79

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

OPRAVY KOMUNIKACÍ
toman
Benátky nad Jizerou, Kbel 161
DIČ: CZ5812120380

13.8.2015

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 0101_PRO
Stavba: Stavba č. 3295 TV Horní Počernice, etapa 0012 - IS ostatní, Češovská a Kramolná
Místo: Horní Počernice Datum: 10.03.2015
Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: Jiří Toman, Kbel 161, 294 71 Benátky nad Jizerou Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	2 078 877,51	2 515 441,79
SO 100	Komunikace	1 675 368,28	2 027 195,62
SO 300	Odvodnění	403 509,23	488 246,17
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 078 877,51	2 515 441,79

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavba č. 3295 TV Horní Počernice, etapa 0012 - IS ostatní, Češovská a Kramolná

Objekt: SO 100 - Komunikace

JKSO: 822 27

Místo: Horní Počernice

CC-CZ:

Datum: 10.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Jiří Toman, Kbel 161, 294 71 Benátky nad Jizerou

IČ: 12540731

DIČ: CZ5812120380

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 655 368,28
Ostatní náklady	20 000,00

Cena bez DPH	1 675 368,28
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 675 368,28	351 827,34
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 027 195,62
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

OPRAVY KOMUNIKACÍ
TOMAN
Benátky nad Jizerou, Kbel 161
DIČ: CZ5812120380

13. 3. 2015

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavba č. 3295 TV Horní Počernice, etapa 0012 - IS ostatní, Češovská a Kramolná

Objekt: SO 100 - Komunikace

Místo: Horní Počernice Datum: 10.03.2015

Objednavatel: 0 Projektant: 0

Zhotovitel: Jiří Toman, Kbel 161, 294 71 Benátky nad Jizerou Zpracovatel: 0

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	1 655 368,28
HSV - Práce a dodávky HSV	1 605 034,48
1 - Zemní práce	370 241,79
2 - Zakládání	59 704,99
4 - Vodorovné konstrukce	3 429,00
5 - Komunikace pozemní	905 268,24
8 - Trubní vedení	34 608,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	231 782,46
M - Práce a dodávky M	50 333,80
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	50 333,80
2) Ostatní náklady	20 000,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	20 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 675 368,28

ROZPOČET

Stavba: Stavba č. 3295 TV Horní Počernice, etapa 0012 - IS ostatní, Češovská a Kramolná

Objekt: SO 100 - Komunikace

Místo: Horní Počernice Datum: 10.03.2015

Objednavatel: 0 Projektant: 0

Zhotovitel: Jiří Toman, Kbel 161, 294 71 Benátky nad Jizerou Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 655 368,28

HSV - Práce a dodávky HSV

1 605 034,48

1 - Zemní práce

370 241,79

1	K	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,083	150,00	12,45
			"viz příloha C.1.2." 834,03/10000		0,083		
2	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	6,000	39,20	235,20
		odstr_křovin	"viz příloha C.1.2." 6		6,000		
3	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	22,570	39,50	891,52
		odstr_šterk	"viz příloha C.1.2." 22,57		22,570		
4	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	14,510	199,00	2 887,49
		odstr_beton	"viz příloha C.1.2." 6,11+"odvodňovací žlab"		14,510		
5	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	4,120	76,60	315,59
		odstr_asfalt	"viz příloha C.1.2." 4,12		4,120		
6	K	11310R161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z jakékoliv dlažby do lože z kameniva	m2	4,120	42,00	173,04
		odstr_dlažby	"viz příloha C.1.2." 4,12		4,120		
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	22,000	46,00	1 012,00
		vybourání_obrub	"viz příloha C.1.2." 22		22,000		
8	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	125,105	26,50	3 315,28
		odhumusování	"viz příloha C.1.2." 834,03*0,15		125,105		
9	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	643,729	67,10	43 194,22
			"viz příloha C.1.2., C.1.3"				
			kufr_vozovky*0,47		504,968		
			parkování*0,42		56,700		
			vjezdy*0,39		53,937		
			chodník*0,24		34,272		
			tráva*0,15		87,975		
			"výkopy navíc dle kubaturového listu" 42,22		42,220		
			"výkopy odpočet dle kubaturového listu" -111,15		-111,150		
			Mezisoučet		668,922		
			"odpočet vybouraných konstrukcí:"				
			-odstr_asfalt*0,15		-0,618		
			-odstr_beton*0,15		-2,177		
			-odstr_dlažby*0,06		-0,247		
			-odstr_šterk*0,15		-3,386		
			-odhumusování*0,15		-18,766		
			Mezisoučet		-25,193		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		výkop	Součet		643,729		
10	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	321,865	11,90	3 830,19
		výkop/2			321,865		
11	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	62,592	312,00	19 528,70
		"viz příloha C.1.2., C.1.3"					
		"pro trativody"					
		"Češovská" 122*0,4 ^2			19,520		
		"Kramolná - pouze rýha pro trativod, vsakovací žebro započteno do SO 300"			15,968		
		(0,9+41+3+0,9+25)*0,4^2+(7*3+8)*0,4^2					
		"pro chráničky" (21+75,8)*0,5*0,56			27,104		
		rýha60	Součet		62,592		
12	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	31,296	56,00	1 752,58
		rýha60/2			31,296		
13	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,635	710,00	3 290,85
		šachta	"viz příloha C.1.2.; pro uliční vpust" 1,5^2*(1,5-0,47)*2		4,635		
14	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	2,318	136,00	315,25
		šachta/2			2,318		
15	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	107,759	33,80	3 642,25
		násyp	"pro násyp, podle kubaturového listu" 7,2		7,200		
		ohumusování	"pro rozprostření ornice" tráva*0,15		87,975		
			"pro zásyp chrániček" zásyp		12,584		
		Součet			107,759		
16	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	24,000	53,90	1 293,60
		odstr_křovin*4			24,000		
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	665,710	95,00	63 242,45
		odvoz_vykopku	výkop+šachta-násyp-zásyp		628,580		
		odvoz_ornice	odhumusování-ohumusování		37,130		
		odvoz_celkem	Součet		665,710		
18	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 657,096	9,50	63 242,41
		odvoz_celkem*10			6 657,096		
19	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 102 % PS	m3	3,600	16,10	57,96
		násyp/2			3,600		
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 068,586	85,00	90 829,81
		odvoz_vykopku*1,7			1 068,586		
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,584	75,70	952,61
		zásyp	"pro chráničky" (21+75,8)*0,5*0,26		12,584		
22	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,053	474,00	1 921,12
		obsyp	"obsyp vpusti" šachta-(0,6^2*3,14)/4*2*(1,5-		4,053		
23	M	583312000	šterkopiesek netříděný zásypový materiál	t	9,727	340,00	3 307,18
		obsyp*2*1,2			9,727		
24	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	87,975	62,60	5 507,24
		ohumusování			87,975		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	586,500	19,80	11 612,70
			tráva		586,500		
26	M	005724150	osivo směs travní parková směs exclusive	kg	29,325	96,00	2 815,20
			tráva*0,05		29,325		
27	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m ²	586,500	5,60	3 284,40
			"viz příloha C.1.2."				
			"zeleň"				
		tráva	83+32+18+97+2+26+14+20+9+25+5+21+71+49+13+23+11+0,2+6+0,8+28+9+23+0,5		586,500		
28	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m ²	1 490,500	10,00	14 905,00
			"viz příloha C.1.2."				
			"vozovka"				
		kryt_vozovky	14+26+71+23+30+128+26+94+142+113+169+114		950,000		
			"rozšíření pod obrubou" ABO13_10*0,3+ABO2_15*0,25		124,400		
		kufr_vozovky	Mezisosoučet		1 074,400		
		parkování	"parkovací stání" 23+12+100		135,000		
		vjezdy	"vjezdy" 15,5+14+25+6,5+7,5+4+33+15,5+17,3		138,300		
		chodník	"chodník" 9,6+22,5+0,3+4+2,5+16,2+41+19+6,6+18+0,1+3		142,800		
			Součet		1 490,500		
29	K	18200R001	Ostatní náklady na pořízení trávníku, odplevelení, zalévání, zemědělská příprava půdy vč. hnojení, údržba do 1. sečení	m ²	586,500	39,00	22 873,50
			tráva		586,500		

2 - Zakládání

59 704,99

30	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes	m ²	425,856	39,00	16 608,38
			"viz příloha C.1.2., C.1.3"				
			"Češovská" 122*0,4*4*1,2		234,240		
			"Kramolná - pouze rýha pro trativod, vsakovací žebro započteno do SO 300" (0,9+41+3+0,9+25+7*3+8)*0,4*4*1,2		191,616		
		geotext	Součet		425,856		
31	M	693111420	textilie GEOFILTEX 63 63/20 200 g/m ² do š 8,8 m	m ²	425,856	18,00	7 665,41
			geotext		425,856		
32	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	221,800	159,00	35 266,20
			"viz příloha C.1.2., C.1.3"				
			"Češovská" 122		122,000		
			"Kramolná - pouze rýha pro trativod, vsakovací žebro započteno do SO 300" 0,9+41+3+0,9+25+7*3+8		99,800		
			Součet		221,800		
33	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m ²	33,000	5,00	165,00
			"dle kubaturového listu" 33		33,000		

4 - Vodorovné konstrukce

3 429,00

34	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	9,000	131,00	1 179,00
			"vyrovňovací prstence pod poklop" 3*3		9,000		
35	M	592VP0015	Rektifikační prstenec např. TBW-Q.1 63/12 2014	KUS	9,000	250,00	2 250,00

5 - Komunikace pozemní

905 268,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm parkování	m2	135,000	115,00	15 525,00
					135,000		
37	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm vjezdy+436	m2	574,300	98,00	56 281,40
					574,300		
38	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm kufr_vozovky	m2	1 074,400	109,00	117 109,60
					1 074,400		
39	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm vjezdy	m2	138,300	181,00	25 032,30
					138,300		
40	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm kryt_vozovky	m2	950,000	193,00	183 350,00
					950,000		
41	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2 chodník	m2	142,800	218,00	31 130,40
					142,800		
42	M	592453080	dlažba betonová 20 x 10 x 6 cm přírodní "viz příloha C.1.2." (chodník-1,2+1,4)*1,02	m2	145,860	109,00	15 898,74
					145,860		
43	M	592452670	dlažba betonová pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná "viz příloha C.1.2." (1,2+1,4)*1,02	m2	2,652	350,00	928,20
					2,652		
44	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A chodník	m2	142,800	14,60	2 084,88
					142,800		
45	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2 "viz příloha C.1.2." vjezdy	m2	138,300	238,00	32 915,40
					138,300		
46	K	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2 kryt_vozovky	m2	950,000	228,00	216 600,00
					950,000		
47	M	592453110	dlažba betonová zámková tl. 8 cm přírodní (kryt_vozovky+vjezdy-2-2,4)*1,02	m2	1 105,578	143,00	158 097,65
					1 105,578		
48	M	5922453671	dlažba betonová pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná (2+2,4)*1,02	m2	4,488	403,00	1 808,66
					4,488		
49	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A kryt_vozovky	m2	950,000	15,60	14 820,00
					950,000		
50	K	596411113	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic komunikací pro pěší tl 80 mm pl do 300 m2 parkování	m2	135,000	238,00	32 130,00
					135,000		
51	M	592VR0026	Dlažba betonová s velkými spárami např. typu Best Kroso tl. 8 cm parkování*1,02	KUS	137,700	11,30	1 556,01
					137,700		

8 - Trubní vedení

34 608,00

52	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	2 398,00	4 796,00
53	M	592VP00001	Souprava dílců vpusti	kus	2,000	1 980,00	3 960,00
54	K	899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	4,000	298,00	1 192,00
55	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	4,000	590,00	2 360,00
56	M	592VP00004	Betonový vyrovnávací kroužek pod poklop šoupátkový nebo hydrantový	kus	4,000	199,00	796,00
57	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	3,000	862,00	2 586,00
58	M	552VP0027	Litinový poklop DN600 s kloubem v celolitinovém rámu, zámek PVK + logo Prahy,	kus	3,000	3 150,00	9 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 150 kg	kus	2,000	1 144,00	2 288,00
60	M	552VP0004	Mříž pro vozovku s nálevkou a košem na bláto a kaly	kus	2,000	3 590,00	7 180,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

231 782,46

61	K	914111121	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu "viz příloha C.1.2." 5	kus	5,000	489,00	2 445,00
62	M	404VP0000001B	Značka dopravní reflexní velká velikost s rámečkem a upevňovacími prvky s dopravou 05-2009 "IP26a" 2+ "IP26b" 2	kus	4,000	2 430,00	9 720,00
63	M	404VP0000001	Značka dopravní reflexní základní velikost s rámečkem a upevňovacími prvky s dopravou 05-2009 "IP10a" 1	kus	1,000	1 085,00	1 085,00
64	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	5,000	865,00	4 325,00
65	M	404VP0000003	Sloupek pro dopravní značku ocelový pozink nebo aluminiový D=76 mm s patkou	kus	5,000	580,00	2 900,00
66	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu "viz příloha C.1.2. a C.1.3." "ABO 2-15" 6,3+20,6+6,7+2,4+6,7+3,4+16+1+11+1+1,6+5+2* 1,6+1+1+5,5+5,7+27,2+11,3+31+4,7+4+0,3+6,7+ 44+4,3+1,1+8,6+24,3+26,4+3,8+23+1,4+8,1+1,6+ 3,08+34+7,7+2,4+5,7 4,2+2,6+15,6+6,4+1,3 ABO2_15 Mezisoučet "ABO 13-10" ABO13_10 13+7,6+50 Součet	m	483,480	212,00	102 497,76
67	M	592174120	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x20 cm ABO2_15*1,01	kus	417,009	89,00	37 113,80
68	M	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm ABO13_10*1,01	kus	71,306	99,00	7 059,29
69	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou ABO45_25 "viz příloha C.1.2." 94,5	m	94,500	170,00	16 065,00
70	M	592172110	obrubník betonový zahradní ABO 45-25 100 x 5 x 25 cm ABO45_25*1,01	kus	95,445	59,00	5 631,26
71	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu řezání "viz příloha C.1.2." 14,5	m	14,500	36,00	522,00
72	K	919122111	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem řezání	m	14,500	32,90	477,05
73	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm řezání	m	14,500	104,00	1 508,00
74	K	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 vybour_potrubí "viz příloha C.1.2." 2	m	2,000	1 315,00	2 630,00
75	K	976084111	Vybourání ochranných úhelníků s vysekáním kotev vybourání_žlábků "viz příloha C.1.2.; vybourání ocelového žlábků š. 2 cm" 4	m	4,000	500,00	2 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
76	K	976085211	Vybourání kanalizačních rámu včetně poklopů nebo mříží pl do 0,3 m2	kus	4,000	980,00	3 920,00
		vybour_hrnce	"viz příloha C.1.2.; šoupýtkvých a hydrantových hrnců" 4		4,000		
77	K	976085411	Vybourání kanalizačních rámu včetně poklopů nebo mříží pl přes 0,6 m2	kus	3,000	820,00	2 460,00
		vybourání_poklopu	"viz příloha C.1.2.; kanalizačních poklopů" 3		3,000		
78	K	979990010	Skládkovné biologický odpad - traviny, křoviny, dřeviny	t	0,120	110,00	13,20
		odstr_křovin*0,02			0,120		
79	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	5,078	44,80	227,49
		odvoz_šterku	odstr_šterk*0,225		5,078		
80	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	96,487	12,50	1 206,09
		odvoz_šterku*19			96,487		
81	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	5,552	44,80	248,73
		odvz_asfaltu	odstr_asfalt*0,316		1,302		
		odvoz_betonu	odstr_beton*0,229		3,323		
		odvoz_dlažby	odstr_dlažby*0,225		0,927		
		odvoz_suti2	Součet		5,552		
82	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	105,482	12,50	1 318,53
		odvoz_suti2*19			105,482		
83	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	3,872	44,80	173,47
		vybour_hrnce*0,024			0,096		
		vybour_potrubí*0,037			0,074		
		vybourání_žlábků*0,01			0,040		
		odvoz_obrub	vybourání_obrub*0,146		3,212		
			vybourání_poklopu*0,15		0,450		
		odvoz_hmot	Součet		3,872		
84	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	73,568	12,50	919,60
		odvoz_hmot*19			73,568		
85	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,462	85,00	634,27
		odvoz_betonu+odvoz_dlažby+odvoz_obrub			7,462		
86	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,302	180,00	234,36
		odvz_asfaltu			1,302		
87	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1,168	85,00	99,28
		odvoz_šterku*0,23			1,168		
88	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	454,259	53,60	24 348,28

M - Práce a dodávky M

50 333,80

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

50 333,80

89	K	460510074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	21,000	408,00	8 568,00
			"vč. dodání půtené chráničky DN110" 21		21,000		
90	K	460510221	Kanály do rýhy asfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 1	m	75,800	551,00	41 765,80
			"vč. dodání žlabu" 75,8		75,800		

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavba č. 3295 TV Horní Počernice, etapa 0012 - IS ostatní, Češovská a Kramolná

Objekt: SO 300 - Odvodnění

JKSO: 822 27

Místo: Horní Počernice

CC-CZ:

Datum: 10.03.2015

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Jiří Toman, Kbel 161, 294 71 Benátky nad Jizerou

IČ:

12540731

DIČ:

CZ5812120380

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	388 509,23
Ostatní náklady	15 000,00

Cena bez DPH	403 509,23
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	403 509,23	84 736,94
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	488 246,17
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

OPRAVY KOMUNIKACÍ
TOMAN
Benátky nad Jizerou, Kbel 161
DIČ: CZ5812120380

13. 8. 2015

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavba č. 3295 TV Horní Počernice, etapa 0012 - IS ostatní, Češovská a Kramolná

Objekt: SO 300 - Odvodnění

Místo: Horní Počernice Datum: 10.03.2015

Objednavatel: 0 Projektant: 0

Zhotovitel: Jiří Toman, Kbel 161, 294 71 Benátky nad Jizerou Zpracovatel: 0

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	388 509,23
HSV - Práce a dodávky HSV	388 509,23
1 - Zemní práce	144 478,01
2 - Zakládání	84 957,07
4 - Vodorovné konstrukce	9 088,06
5 - Komunikace pozemní	13 853,28
8 - Trubní vedení	127 937,35
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 195,46
2) Ostatní náklady	15 000,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	15 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	403 509,23

ROZPOČET

Stavba: Stavba č. 3295 TV Horní Počernice, etapa 0012 - IS ostatní, Češovská a Kramolná

Objekt: SO 300 - Odvodnění

Místo: Horní Počernice Datum: 10.03.2015

Objednavatel: 0 Projektant: 0

Zhotovitel: Jiří Toman, Kbel 161, 294 71 Benátky nad Jizerou Zpracovatel: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

388 509,23

HSV - Práce a dodávky HSV

388 509,23

1 - Zemní práce

144 478,01

1	K	113107043	Odstranění podkladu plochy do 15 m ² živičných tl 150 mm při překozech inž sítí	m ²	7,920	76,60	606,67
odstr_asfalt_přípoj "viz příloha C.1.2.; přípojka vpusti" 1,2*6,6					7,920		
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	134,072	146,00	19 574,51
"viz příloha C3.2.; přípojka vpusti" (1,5+2,5)/2*1,2*11					26,400		
"odvodňovací žebro - viz kubaturový list" 108,86					108,860		
"odpočet vybouraného asfaltu" - odstr_asfalt_přípoj*0,15					-1,188		
rýha200 Součet					134,072		
3	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	67,036	21,00	1 407,76
rýha200/2					67,036		
4	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	39,000	758,00	29 562,00
šachta "pro vsakovací šachtu" 2*2*3,25*3					39,000		
5	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m ³	19,500	107,00	2 086,50
šachta/2					19,500		
6	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m ²	128,000	153,00	19 584,00
pažení "šachta vsakovací jímkou" 3,5*2*4*3+"přípojka" 11*(1,5+2,5)/2*2					128,000		
7	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m ²	128,000	71,00	9 088,00
pažení					128,000		
8	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	35,366	33,80	1 195,37
obsyp+zásyp					35,366		
9	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m ²	24,000	53,90	1 293,60
odstr_křovin*4					24,000		
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	98,706	95,00	9 377,07
odvoz_výkopku rýha200-obsyp-zásyp					98,706		
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	987,062	9,50	9 377,09
odvoz_výkopku*10					987,062		
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	167,801	85,00	14 263,09
odvoz_výkopku*1,7					167,801		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	29,040	75,70	2 198,33
		zásyp	"přípojka" 11*2*1,32		29,040		
14	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	23,276	474,00	11 032,82
		obsyp_š	"obsyp kamenivem" (1,9*1,9*2-(3,14*1)/4*2)*3		16,950		
		obsyp	"obsyp šachty zeminou" (2,2*2,2*0,52-(3,14*1)/4*0,52)*3		6,326		
		Součet			23,276		
15	M	583438770	kamenivo drcené hrubé frakce 8-32	t	40,680	340,00	13 831,20
		obsyp_š*1,2*2			40,680		

2 - Zakládání

84 957,07

16	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63	m3	109,000	578,00	63 002,00
			"výplň štěrkem 32-63 - viz kubaturový list" 109		109,000		
17	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š	m2	428,000	27,40	11 727,20
		balení	"vsakovací žebro - viz kubaturový list" 422+"do vsakovací šachty" 3*2		428,000		
18	M	693111420	textilie GEOFILTEX 63 63/20 200 g/m2 do š 8,8 m	m2	513,600	16,00	8 217,60
		balení*1,2			513,600		
19	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	1,779	1 130,00	2 010,27
			"lože pod vsakovací šachtu" 1,54*1,54*0,25*3		1,779		

4 - Vodorovné konstrukce

9 088,06

20	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	6,000	131,00	786,00
			"vyrovnávací prstence pod poklop" 3*2		6,000		
21	M	592VP0015	Rektifikační prsteneček např. TBW-Q.1 63/12 2014	KUS	6,000	250,00	1 500,00
22	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	2,467	2 450,00	6 044,15
		sedlové_lože	"pod přípojku" (11*1,2*0,4-(3,14*0,2^2)/4*11)/2		2,467		
23	K	457531113	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce 63 až 125 mm	m3	0,707	578,00	408,65
			"filtrační vrstva vsakovací šachty" (3,14*1)/4*0,3*3		0,707		
24	K	457571311	Filtrační vrstvy z kameniva těžného drobného bez zhutnění frakce od 0 až 1 do 2 až 4 mm	m3	0,707	494,00	349,26
			"dno vsakovací šachty z písku"				
			"filtrační vrstva vsakovací šachty" (3,14*1)/4*0,3*3		0,707		

5 - Komunikace pozemní

13 853,28

25	K	564861111	Podklad ze štěrku tl 200 mm	m2	8,400	128,00	1 075,20
			"oprava překopu" 7*1,2		8,400		
26	K	567134111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 200 mm	m2	8,400	578,00	4 855,20
			"oprava překopu" 7*1,2		8,400		
27	K	578143113	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	16,800	462,00	7 761,60
			"oprava překopu" 7*1,2*2		16,800		
28	K	578901114	Zdrsňovací posyp litého asfaltu v množství 10 kg/m2	m2	8,400	19,20	161,28
			"oprava překopu" 7*1,2		8,400		

8 - Trubní vedení

127 937,35

pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	11,000	185,00	2 035,00
			"přípojka" 11		11,000		
30	M	597106330	trouba kameninová glazovaná DN200mm L1,00m spojovací systém F Třída 160	m	11,000	846,00	9 306,00
31	K	837351221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	1,000	233,00	233,00
			"propojení uličních vpustí" 1		1,000		
32	M	597117450	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN200/200 L60cm spojovací systém F/F tř. 160/160	kus	1,000	1 998,00	1 998,00
33	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	3,000	174,00	522,00
			"propojení uličních vpustí" 1+"u vpusti 2 a u stoky" 2		3,000		
34	M	597110260	koleno kameninové glazované DN200mm 90° spojovací systém F tř. 240	kus	1,000	1 290,00	1 290,00
35	M	597109670	koleno kameninové glazované DN200mm 30° spojovací systém F tř. 240	kus	2,000	1 290,00	2 580,00
36	K	837375121	Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky DN 300	kus	1,000	6 480,00	6 480,00
			"napojení přípojky do stoky" 1		1,000		
37	M	597115730	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN300/200 L50cm spojovací systém C/F tř. 160/160	kus	1,000	3 680,00	3 680,00
38	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	18,000	212,40	3 823,20
			"vsakovací šachty" 3*6		18,000		
39	M	592241300	deska betonová přechodová	kus	3,000	10 290,00	30 870,00
40	M	592241000	skruž betonová TBS-Q 100x30x9 cm	kus	12,000	3 122,00	37 464,00
			3*4		12,000		
41	M	592241020	skruž betonová TBS-Q 100x60x9 cm	kus	6,000	1 540,00	9 240,00
			2*3		6,000		
42	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	3,000	534,00	1 602,00
43	M	552VPB002	poklop litinový kruhový d 600 mm BEGU třída 250	kus	3,000	3 590,00	10 770,00
44	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	2,467	2 450,00	6 044,15
			sedlové_lože		2,467		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							8 195,46
45	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závlivku v živičném krytu	m	14,000	36,00	504,00
			komurka "oprava překopu" 7*2		14,000		
46	K	919122111	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem	m	14,000	32,90	460,60
			komurka		14,000		
47	K	919725112	Vložka pod litý asfalt z asfaltového pásu A 330	m2	8,400	10,00	84,00
			"oprava překopu" 7*1,2		8,400		
48	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	14,000	104,00	1 456,00
			komurka		14,000		
49	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	8,054	44,80	360,82
		odvoz_asfaltu	(odstr_asfalt+odstr_asfalt_přípoj)*0,316		3,805		
		odvoz_betonu	odstr_beton*0,229		3,323		
		odvoz_dlažby	odstr_dlažby*0,225		0,927		
		odvoz_suti2	Součet		8,054		
50	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	153,034	12,50	1 912,93
			odvoz_suti2*19		153,034		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	3,805	180,00	684,90
			odvoz_asfaltu		3,805		
52	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	50,974	53,60	2 732,21

VP - Vícepráce

0,00