

DODATEK č.1
č. SPA –2015-800-000283/1

ke Smlouvě o dílo na realizaci stavby : **Rekonstrukce kanalizace Plesná ul.Dlouhá**
uzavřené dne 11.11.2015 podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění.

SMLUVNÍ STRANY:**CHEVAK Cheb, a.s.**

Sídlo: Tršnická 4/11, 350 02 Cheb

Zastoupena: Ing. Steffenem Zagermannem – předsedou představenstva

IČO 49787977, DIČ CZ49787977

Bankovní spojení: KB Cheb , č.úctu 14102331/0100

Zapsána 1. 1. 1994 u Krajského soudu v Plzni, Obchodní rejstřík, oddíl B, vložka 367

Zástupce při jednání ve věcech technických: Ing.Šmíd Václav

Zástupce při jednání ve věcech provozních: Ing.Adámek Jan

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Stavby IS, s.r.o., se sídlem Lomená 326, 351 35 Plesná, IČ 26403510, DIČ CZ26403510,
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložce 18026Zastoupen **Romanem Horčíčkou**, jednatelem společnosti

Bankovní spojení: ČSPO 0805865319/0800

Zástupce při jednání ve věcech technických: **Roman Horčíčka**, jednatel společnosti(dále jen „**Zhotovitel**“)(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**Smluvní strany**“, každá samostatně pak dále jen „**Smluvní strana**“)**UZAVŘELY TENTO DODATEK K****S M L O U V Ě O D Í L O :****1. Úvodní ustanovení**

Smluvní strany se na základě změny rozsahu díla dle rozpočtů skutečně provedených prací ze dne 24.2.2016 , které tvoří přílohy č. 1 a č.2 k tomuto dodatku dohodly na následující změně smlouvy o dílo č.SPA-2015-800-000283.

2. Změny smlouvy

Smlouva o dílo č. smlouvy SPA-2015-800-000283 se dohodou smluvních stran s účinností ke dni podpisu tohoto dodatku mění takto:

2.1. Článek 4 . Cena celý odstavec 4.2. se ruší a nahrazuje se následujícím zněním:

4.2. Výše ceny díla podle čl. 1. činí částku:

Základní cena bez DPH	3 206 809,67 Kč
<u>DPH (21 %)</u>	<u>639 257,55 Kč</u>
Cena včetně DPH	3 880 239,70 Kč

1

3. Závěrečná ustanovení

- 3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. SPA-2015-800-000283 neuvedená v tomto dodatku zůstávají v platnosti a nejsou tímto dodatkem č.1 dotčena.
- 3.2. Platnost a účinnost tohoto dodatku ke smlouvě je dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva vzniká projevem souhlasu s celým jejím obsahem.
- 3.3. Tento dodatek je vypracován ve třech vyhotoveních, z nichž dvě si ponechá Objednatel a jedno Zhotovitel.

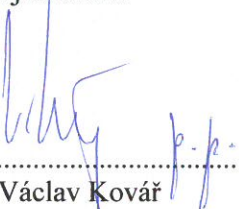
4. Přílohy: Rekapitulace rozpočtu

Příloha č.1: Rekonstrukce kanalizace Plesná ulice Dlouhá- stoka A, A1

Příloha č.2: Rekonstrukce kanalizace Plesná ulice Dlouhá - kanalizační přípojky

V Chebu, dne 3.8.2016

Za Objednatele:


.....
Václav Kovář
prokurista

CHEVAK Cheb, a.s.⁸
provozní manažer společnosti
IČ: 49787977, DIČ: CZ49787977
Tršnická 4/11, 350 02 Cheb

V dne 3.8.2016

Za Zhotovitele:


.....
Roman Horčíčka
jednatel společnosti

Stavby IS, s.r.o.
Lomená 326, Plesná 351 35
DIČ: CZ26403510
mob.: 724 160 116

Rekapitulace rozpočtu

Název stavby	Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá	JKSO	
Název objektu	Rekapitulace všech SO	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	CHEVAK Cheb, a.s.		
Projektant			
Zhotovitel	Stavby IS, s.r.o.	26403510	CZ26403510
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Ing. Simona Kalinová	20.10.2015	
Stavební objekty		Cena celkem	
Stoka A, A1		2 426 620,46	
Kanalizační přípojky		780 189,21	
Celkem bez DPH		3 206 809,67	
DPH 21%		673 430,03	
Celkem včetně 21% DPH		3 880 239,70	

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby	Rekonstrukce kanalizace Plesná v ulici Dlouhá	JKSO	
Název objektu	Stoka A,A1	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Ing. Simona Kalinová	17.10.2015	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0		13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0		14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0		15	Územní vlivy	0,00%	0,00	
4		Montáž	0,00	11		0		16	Provozní vlivy	0,00%	0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní	0,00%	0,00	
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00	
Projektant				Razítko				D Celkové náklady				
Datum a podpis				Razítko				23 Součet 7, 12, 19-22				2 426 620,46
Objednatel				Razítko				24 DPH 10,00 % z 0,00				0,00
Datum a podpis				Razítko				25 DPH 21,00 % z 0,00				509 590,30
Zhotovitel				Razítko				26 Cena s DPH (ř. 23-25)				2 936 210,76
Datum a podpis				Razítko				E Přípočty a odpočty				
								27 Dodávky objednatel				0,00
								28 Klouzavá doložka				0,00
								29 Zvýhodnění + -				0,00

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá
 Objekt: Stoka A, A-1
 Zhotovitel: Stavby IS, s.r.o.

JKSO:
 Datum: 20.10.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
Práce a dodávky HSV							2 335 279,46
1 Zemní práce							904 915,97
1	221	113107165	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	6,500	680,00	4 420,00
			1,0*6,5		6,500		
2	221	113107225	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	316,000	680,00	214 880,00
			(1,3*61,0)+(1,0*(28,2+144,3+64,2))		316,000		
3	221	113151115 R	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 100 mm s naložením	m2	316,000	50,00	15 800,00
			(1,3*61,0)+(1,0*(28,2+144,3+64,2))		316,000		
4	221	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	6,000	36,60	219,60
5	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	30,000	72,10	2 163,00
6	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	25,000	51,30	1 282,50
7	001	115101301 P	Pohotovost čerpací soupravy - čerpání splašků	den	10,000	51,30	513,00
8	001	115102R	Přečerpávání splašků během stavby	hr	100,000	72,10	7 210,00
9	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	7,500	320,00	2 400,00
			1,5*5		7,500		
10	001	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	1,500	455,00	682,50
			1,5*1		1,500		
11	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	230,00	690,00
			1,5*2		3,000		
12	001	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	56,418	402,00	22 680,04
			564,175*0,10		56,418		
13	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	428,953	360,00	154 423,08
			"A-samostatně 61 m" (1,55+1,58)*14,6+(1,58+2,59)*32,9+(2,59+2,40)*13,5		250,256		
			"A-v souběhu 220 m" (2,40+2,30)*33,40+(2,30+2,52)*30,8+(2,52+2,30)*18,10+(2,30+2,38)*15,0+(2,38+2,30)*7,6+(2,30+2,30)*28,10+(2,30+2,91)*46,0		961,666		
			"A-1 v souběhu 64,2 m" (2,30+2,30)*19,9+(2,30+2,05)*7,1+(2,05+2,30)*37,2		284,245		
			250,256*1,3*0,5		162,666		
			867,366*1,0*0,5		433,683		
			284,245*1,0*0,5		142,123		
			"odpočet vozovky-asfalt" 738,472-(0,6*1,3*61,0)-(0,6*1,0*28,2)-(0,6*1,0*144,3)-(0,6*1,0*64,2)		548,872		
			"odpočet vozovky - štěrka" 548,872-(0,5*1,0*6,5)		545,622		
			"rozšíření výkopu pro šachty" 545,622+(1,103*11)		557,755		
			"tř. 3" 557,755*0,6		334,653		
14	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	428,953	26,00	11 152,78
15	001	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	167,327	380,00	63 584,26

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá

Objekt: Stoka A, A-1

Zhotovitel: Stavby IS, s.r.o.

JKSO:

Datum: 20.10.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
			"tř. 4" 557,755*0,3		167,327		
16	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	167,327	50,10	8 383,08
17	001	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	55,776	420,00	23 425,92
			"tř. 5" 557,755*0,1		55,776		
18	001	133202012	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 20 m2	m3	10,000	1 150,00	11 500,00
			1,0*1,0*2,0*5		10,000		
19	001	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	10,000	131,50	1 315,00
20	001	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	826,062	5,00	4 130,31
			"A-samostatně 61 m" (1,55+1,58)*14,6+(1,58+2,59)*32,9+(2,59+2,40)*13,5		250,256		
			"A-v souběhu 179 m" (2,40+2,30)*33,40+(2,30+2,52)*30,8+(2,52+2,30)*18,10+(2,30+2,38)*15,0+(2,38+2,30)*7,6+(2,30+2,30)*28,10+(2,30+2,91)*46,0		867,366		
			"A-1 v souběhu 64,2 m" (2,30+2,30)*19,9+(2,30+2,05)*7,1+(2,05+2,30)*37,2		284,245		
			250,256+0,5*(867,366+284,245)		826,062		
21	001	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	826,062	3,00	2 478,19
22	001	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	501,980	180,00	90 356,40
			"tř. 3+4" 557,755*0,9		501,980		
23	001	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	55,776	200,00	11 155,20
			"tř. 5" 557,755*0,1		55,776		
24	001	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	231,548	103,00	23 849,44
			"mezideponie, zásyp výkopkem 50%, nový mat. 50%" 2*(0,5*231,548)		231,548		
25	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	386,205	104,00	40 165,32
			"výkop-tř.5 - 50% zásypu" 557,755-55,776-(0,5*231,548)		386,205		
26	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3862,050	1,00	3 862,05
			386,205*10		3862,050		
27	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	55,776	105,00	5 856,48
28	001	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	557,760	1,00	557,76
			55,776*10		557,760		
29	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	231,548	99,00	22 923,25
30	583	583336790	kamenivo těžené hrubé frakce 0-64 (pro zásyp)	m3	115,774	51,51	5 962,94
31	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	441,981	16,00	7 071,70
			"výkop - 50%zásypu" 557,755-(0,5*231,548)		441,981		
32	001	171201208	Skládkovné	m3	441,981	12,00	5 303,77
33	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	231,548	162,00	37 510,78
			557,755-(0,93*1,30*61,0)-(0,93*1,00*(179,0+64,2))		257,830		
			-		-26,282		
			3,14*0,60*0,60*(1,35+2,39+2,10+2,10+2,10+2,10+2,10)				

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá
 Objekt: Stoka A, A-1
 Zhotovitel: Stavby IS, s.r.o.

JKSO:
 Datum: 20.10.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
34	001	17510110R	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku fr. 0-22 mm	m3	165,825	585,00	97 007,63
			Součet		165,825		
2 Zakládání							83 618,40
35	002	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	76,050	695,00	52 854,75
			(240,0+64,20)*0,5*0,5		76,050		
36	002	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	152,100	11,00	1 673,10
			(240,0+64,20)*0,5		152,100		
37	002	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	304,200	21,00	6 388,20
38	693	693111460	textilie GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	152,100	15,00	2 281,50
			(240,0+64,20)*0,5		152,100		
39	011	271532213	Násyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm	m3	5,519	909,60	5 020,08
			(0,1*2,24*2,24)*11		5,519		
40	211	273311126	Základové desky z betonu prostého C 20/25	m3	4,645	2 008,00	9 327,16
			(3,14*0,82*0,82*0,2)*11		4,645		
41	011	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,249	24 392,00	6 073,61
			(2,0*3,0*0,0035*1,08)*11		0,249		
3 Svislé a kompletní konstrukce							4 575,00
42	271	359901111	Vyčištění stok	m	305,000	15,00	4 575,00
4 Vodorovné konstrukce							98 082,24
43	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	95,559	700,00	66 891,30
			(0,23*1,30*(61,0-2))		17,641		
			0,23*1,00*((179,0-7)+(64,2-2)+41*0,23)		77,918		
44	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	45,761	681,60	31 190,94
			(0,10*1,30*(61,0-2))		7,670		
			0,10*1,00*((179,0-7)+(64,2-2+41*0,1))		38,091		
5 Komunikace							385 577,47
45	221	564761112 R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 300 mm	m2	363,500	292,00	106 142,00
			1,0*6,5+357 MZK		363,500		
46	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	363,500	232,00	84 332,00
			1,0*6,5+357 MZK		363,500		
47	221	56498211R	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 500 mm	m2	0,000	602,00	0,00
			(1,3*61,0)+(1,0*(28,2+144,3+64,2))		363,500		
48	221	577186111 R	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 100 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	363,500	517,00	187 929,50
			(1,3*61,0)+(1,0*(28,2+144,3+41+64,2))		363,500		
49	221	599142111	Úprava zářivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	358,699	20,00	7 173,97
			61,0*2+(144,3+28,2+64,2)		358,699		
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							4 330,06
50	211	631571003	Zásyp spodní části rušených stáv. šachet štěrkem	m3	5,495	788,00	4 330,06
			7*(3,14*0,5*0,5*1,0)		5,495		
8 Trubní vedení							644 156,56
51	271	837375121	Výsek na stáv. potrubí DN 300	kus	1,000	5 068,00	5 068,00

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá

Objekt: Stoka A, A-1

Zhotovitel: Stavby IS, s.r.o.

JKSO:

Datum: 20.10.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
52	271	871374121	Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP trub DN 300	m	346,000	30,00	10 380,00
			240,5+64,5+41		346,000		
53	271	877373121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 300	kus	17,000	200,00	3 400,00
54	286	286152220	trubka kanalizační ULTRA RIB UR-2 DIN 300 mm/ 5 m	kus	74,673	4 333,33	323 582,75
			((240,5+64,5)*1,093)/5		66,673		
55	286	286154700	odbočka ULTRA RIB UR-2 DIN 45° 300/150 mm	kus	18,580	3 128,70	58 131,25
56	271	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
57	271	892575112	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	346,000	15,00	5 190,00
			240,5+64,5+41		346,000		
58	271	893703111	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 300, vodou	m	346,000	15,00	5 190,00
59	271	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	22,000	1 148,80	25 273,60
60	271	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	12,000	8 160,00	97 920,00
61	271	899104115	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	9,000	400,00	3 600,00
62	254	899311114	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 150 kg	kus	12,000	526,50	6 318,00
63	552	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový D600 D (bližší specifikace viz PD)	kus	12,000	2 050,00	24 600,00
64	592	592243499	dno betonové šachty TBZ-Q 300-750 š. vstup	kpl	1,010	3 811,00	3 849,11
65	592	592243439	dno betonové šachty TBZ-Q PERF300-785	kpl	11,100	3 811,00	42 302,10
66	592	592243480	těsnění elastometrové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	21,000	163,71	3 437,91
67	592	592243072	skruž betonová šachetní TBS-Q 1000/500/120 - SP	kus	11,100	780,00	8 658,00
68	592	592243121	konus šachetní betonový TBR-Q 600/1000x625/120 SPK	kus	12,110	994,30	12 040,97
69	592	592243241	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q 120/625/120	kus	10,100	146,40	1 478,64
70	592	592243242	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q 100/625/120	kus	10,100	132,30	1 336,23
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							107 162,48
71	221	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	358,700	5,00	1 793,50
			61,0*2+(144,3+28,2+64,2)		358,700		
72	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	358,700	20,00	7 174,00
			61,0*2+(144,3+28,2+64,2)		358,700		
73	015	93631111R	Vyplnění potrubí DN300 popílkocementovou směsí	m3	17,663	2 571,43	45 419,17
			3,14*0,15*0,15*250,0		17,663		
74	321	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	12,999	4 028,00	52 359,97
			"uliční vpusti" 3,14*0,275*0,275*1,5*10		3,562		
			"komplet revizní šachty, odhad hloubek šachet 2,5 m" 3,14*0,6*0,6*2,5*2		5,652		
			"revizní šachty - konus" 3,14*0,507*0,507*0,67*7		3,785		
75	013	976085211	Vybourání kanalizačních rámu včetně poklopů nebo mříží pl do 0,3 m2	kus	10,000	31,36	313,60
76	221	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	6,000	17,04	102,24
99 Přesun hmot							102 861,28
77	013	969021131	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300	m	50,000	134,00	6 700,00
78	221	979082213	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	272,717	65,00	17 726,61

Zadání s výkazem výměř

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá
 Objekt: Stoka A, A-1
 Zhotovitel: Stavby IS, s.r.o.

JKSO:
 Datum: 20.10.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
79	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	4090,755	1,00	4 090,76
			272,717*15		4090,755		
80	221	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	272,717	100,00	27 271,70
81	211	97999990R	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	272,717	16,00	4 363,47
82	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	551,932	56,00	30 908,19
83	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	30,079	130,00	3 910,27
84	221	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km	t	36,699	105,00	3 853,40
85	221	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu	t	366,990	1,00	366,99
			36,699*10		366,990		0,00
86	013	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	36,699	100,00	3 669,90

Práce a dodávky M

1 176,00

46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

1 176,00

87	946	460650185	Osazení betonových obrubníků ležatých silničních do betonu prostého (použití původních)	m	6,000	196,00	1 176,00
----	-----	-----------	---	---	-------	--------	----------

Ostatní

90 165,00

88	946	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,000	2 000,00	2 000,00
89	221	91400112R	Ostatní příslušenství potřebné pro DIO (lávky, přejezdy,...)	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
90	211	980104111	Kamerové zkoušky a zkouška ovality dle ČSN	m	305,000	30,00	9 150,00
			240,5+64,5		305,000		
91	211	980105122	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
92	211	980106111	Správní poplatky	kpl	1,000	700,00	700,00
93	211	980107111	Zkouška zhutnění zásypu	kpl	3,000	2 200,00	6 600,00
94	211	980108111	Zkouška vhodnosti zásypového materiálu	kpl	3,000	1 000,00	3 000,00
95	211	991917R	Zařízení staveniště	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
96	211	99223311	Zaměření skutečného provedení	m	305,000	63,00	19 215,00
			240,5+64,5		305,000		
97	211	99999R	Dopravní opatření stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00

Celkem

2 426 620,46

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby	Rekonstrukce kanalizace Plesná v ulici Dlouhá	JKSO	
Název objektu	Kanalizační přípojky	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Ing. Simona Kalinová	17.10.2015	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ CZK

A		B		C						
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby						
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž	0,00	11		0	16	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant		Razítko		D		Celkové náklady	
Datum a podpis				23	Součet 7, 12, 19-22		780 189,21
Objednatel				24	DPH 10,00 % z 0,00		0,00
Datum a podpis				25	DPH 21,00 % z 0,00		163 839,73
Zhotovitel				26	Cena s DPH (ř. 23-25)		944 028,94
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty			
				27	Dodávky objednatele		0,00
				28	Klouzavá doložka		0,00
				29	Zvýhodnění + -		0,00

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá

Objekt: Kanalizační přípojky

Zhotovitel: Stavby IS, s.r.o.

JKSO:

Datum: 20.10.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
Práce a dodávky HSV							765 634,94
1 Zemní práce							251 466,91
1	221	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic 1,2*4,8	m2	5,760 5,760	28,40	163,58
2	221	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm 1,2*4,8	m2	5,760 5,760	440,00	2 534,40
3	221	113107165	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm 1,2*56,6	m2	67,920 67,920	680,00	46 185,60
4	221	113151115 R	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 100 mm s naložením 1,2*56,6	m2	67,920 67,920	50,00	3 396,00
5	221	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	6,000	36,60	219,60
6	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod d	30,000	72,10	2 163,00
7	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	de n	25,000	51,30	1 282,50
8	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 1,5*9	m	13,500 13,500	320,00	4 320,00
9	001	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 1,5*4	m	6,000 6,000	455,00	2 730,00
10	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 1,5*4	m	6,000 6,000	230,00	1 380,00
11	001	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 157,072*0,2	m3	31,414 31,414	402,00	12 628,43
12	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 23,7*1,5*0,2	m3	7,110 7,110	58,00	412,38
13	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v normine tř. 3 objemu do 100 m3 "odhadované hloubky napojení u domovních šachet 1,50 m" (1,58+1,50)*4,2+(1,58+1,50)*2,2+(2,49+1,50)*2,4+(2,53+1,50)*3,2+(2,54+1,50)*2,4+(2,59+1,50)*3,2+(2,46+1,50)*4,2+(2,34+1,50)*5,1+(2,30+1,50)*5,3 (2,30+1,50)*6,1+(2,30+1,50)*5,7+(2,43+1,50)*4,6+(2,43+1,50)*7,4+(2,52+1,50)*2,0+(2,33+1,50)*4,0+(2,30+1,50)*3,5+(2,68+1,50)*3,5+(2,75+1,50)*3,3 (2,88+1,50)*3,8+(2,91+1,50)*4,2 "stoka A-1" (2,29+1,50)*2,4+(2,30+1,50)*2,4 Mezisoučet 332,01*1,2*0,5 "odpočet konstrukce asfaltu a dlažby" 199,206-(0,6*1,2*56,6)-(0,24*1,2*4,8) "tř. 3" 157,072*0,6	m3	94,243 121,324 157,315 35,166 18,216 332,021 199,206 157,072 94,243	360,00	33 927,48
14	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	94,243	26,00	2 450,32
15	001	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v normine tř. 4 objemu do 100 m3 "tř. 4" 157,072*0,3	m3	47,122 47,122	380,00	17 906,36

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá

Objekt: Kanalizační přípojky

Zhotovitel: Stavby IS, s.r.o.

JKSO:

Datum: 20.10.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
16	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	47,122	50,10	2 360,81
17	001	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	15,707	420,00	6 596,94
			"tř. 5" 157,072*0,1		15,707		
18	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	332,021	5,00	1 660,11
			"odhadované hloubky napojení u domovních šachet 1,50 m"				
			(1,58+1,50)*4,2+(1,58+1,50)*2,2+(2,49+1,50)*2,4+(2,53+1,50)*3,2+(2,54+1,50)*2,4+(2,59+1,50)*3,2+(2,46+1,50)*4,2+(2,34+1,50)*5,1+(2,30+1,50)*5,3		121,324		
			(2,30+1,50)*6,1+(2,30+1,50)*5,7+(2,43+1,50)*4,6+(2,43+1,50)*7,4+(2,52+1,50)*2,0+(2,33+1,50)*4,0+(2,30+1,50)*3,5+(2,68+1,50)*3,5+(2,75+1,50)*3,3		157,315		
			(2,88+1,50)*3,8+(2,91+1,50)*4,2		35,166		
			"stoka A-1" (2,29+1,50)*2,4+(2,30+1,50)*2,4		18,216		
			Mezisoučet		332,021		
19	001	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	332,021	3,00	996,06
20	001	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	141,365	180,00	25 445,70
			"tř. 3+4" 157,072*0,9		141,365		
21	001	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	15,707	200,00	3 141,40
			"tř. 5" 157,072*0,1		15,707		
22	001	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	92,004	103,00	9 476,41
			"mezideponie, zásyp výkopkem 50%, nový mat. 50%"				
			2*(0,5*92,004)		92,004		
23	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	95,363	104,00	9 917,75
			"výkop tř.3+4 - 50% zásypu" 141,365-(0,5*92,004)		95,363		
24	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	95,363	1,00	953,63
			95,363*10		953,630		
25	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	15,707	105,00	1 649,24
26	001	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	15,707	1,00	157,07
			15,707*10		157,070		
27	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	92,004	99,00	9 108,40
28	583	583336790	kamenivo těžené hrubé frakce 0-64 (pro zásyp)	m3	46,002	51,51	2 369,56
29	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	111,070	16,00	1 777,12
			"výkop - 50%zásypu" 157,072-(0,5*92,004)		111,070		
30	001	171201208	Skládkovné	m3	111,070	12,00	1 332,84
31	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	92,004	162,00	14 904,65
			157,072-(0,55*1,20*85,10)		100,906		
			"odhadovaná hloubka šachet 1,5 m" - 3,14*0,30*0,30*(1,50*21)		-8,902		
32	001	17510110R	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku fr. 0-22 mm	m3	44,451	585,00	26 003,84
			0,45*1,20*85,10		45,954		
			-3,14*0,075*0,075*85,10		-1,503		
			Součet		44,451		

Zadání s výkazem výměř

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá

Objekt: Kanalizační přípojky

Zhotovitel: Stavby IS, s.r.o.

JKSO:

Datum: 20.10.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
33	231	180401211	Založení lučního trávniku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 23,7*1,5	m2	35,550	22,00	782,10
34	001	181301113	Rozproštění ornice tl vrstvy přes 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 23,7*1,5	m2	35,550	28,00	995,40
35	005	005724700	osivo směs travní krajinná - technická (23,7*1,5)*0,03*1,08	kg	1,152	120,00	138,24
3 Svislé a kompletní konstrukce							924,00
36	271	359901111	Vyčištění potrubí	m	61,600	15,00	924,00
4 Vodorovné konstrukce							6 960,50
37	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku 0,10*1,2*85,10	m3	10,212	681,60	6 960,50
5 Komunikace							75 986,96
38	221	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 30 mm 1,2*4,8	m2	5,760	292,00	1 681,92
39	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 1,2*4,8	m2	5,760	232,00	1 336,32
40a	221	564761112 R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 300 mm 1,2*56,6	m2	67,920	292,00	19 832,64
40b	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	67,920	232,00	15 757,44
41	221	577186111 R	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 100 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu 1,2*56,6	m2	67,920	517,00	35 114,64
42	221	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm 56,6*2	m	113,200	20,00	2 264,00
8 Trubní vedení							398 475,40
43	271	837314111	Montáž útesů s hrdlem DN 150	kus	5,000	924,00	4 620,00
44	271	871314121	Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP trub DN 150	m	61,600	17,46	1 075,54
45	271	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150 17	kus	17,000	39,10	664,70
46	286	286154060	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 150/45°	ku	18,580	247,00	4 589,26
47	286	286152020	trubka kanalizační ULTRA RIB UR-2 DIN 150 mm/ 3 m (61,6*1,093)/3	ku	22,443	835,00	18 739,91
48	271	892575111	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	61,600	15,00	924,00
49	271	892576111	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200	sada	22,000	1 200,00	26 400,00
50	271	893703111	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 300, vodou	m	61,600	15,00	924,00
51	271	893716111	Utěsnění přípojek do DN 200 při zkoušce kanalizace	sada	22,000	1 000,00	22 000,00
52	271	894812312	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/160 šachtové dno průtočné (úhel přítok x odtok viz PD)	kus	22,000	1 000,00	22 000,00
53	254	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	22,000	528,00	11 616,00
54	286	286619011	dodávka plastové šachty TEGRA 600	ku	22,000	6 336,00	139 392,00
55	286	286619350	poklop litinový TEGRA 600 D400 (vč. Roznášecího prstence)	ku	22,000	6 615,00	145 530,00

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v Plesné v ulici Dlouhá
 Objekt: Kanalizační přípojky
 Zhotovitel: Stavby IS, s.r.o.

JKSO:
 Datum: 20.10.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							2 830,00
56	221	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	113,200	5,00	566,00
			56,6*2		113,200		
57	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	113,200	20,00	2 264,00
			56,6*2		113,200		
99 Přesun hmot							28 991,17
58	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	67,834	65,00	4 409,21
59	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	1017,510	1,00	1 017,51
			67,834*15		1017,510		
60	221	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	67,834	100,00	6 783,40
61	211	979999990	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	67,834	16,00	1 085,34
62	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	47,118	56,00	2 638,61
63	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	27,268	130,00	3 544,84
64	013	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200	m	61,600	150,76	9 286,82
65	221	979071111	Očištění dlažebních kostek	m2	5,760	19,17	110,42
			1,2*4,8		5,760		
66	221	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	6,000	19,17	115,02
Práce a dodávky M							2 225,47
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							2 225,47
67	946	460650185	Osazení betonových obrubníků ležatých silničních do betonu prostého (použití původních)	m	6,000	196,00	1 176,00
68	946	460650932	Kladení dlažby po překopech dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného (použití původních kostek)	m2	5,760	182,20	1 049,47
			1,2*4,8		5,760		
Ostatní							12 328,80
69	211	980104111	Kamerové zkoušky a zkouška ovality dle ČSN	m	61,600	30,00	1 848,00
70	211	980107111	Zkouška zhutnění zásypu	kpl	3,000	2 200,00	6 600,00
71	211	99223311	Zaměření skutečného provedení	m	61,600	63,00	3 880,80
Celkem							780 189,21