

Č. sml. objednatele: 25-01-03

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

I. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Brno, městská část Brno-Tuřany
se sídlem: Tuřanské nám. 1, 620 00 Brno
IČ: 44992785/22
Jehož jménem jedná: Radomír Vondra, starosta městské části Brno-Tuřany
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Č.ú.: 16622621/0100
ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Miroslav Dorazil, Ing. arch. Boris Medek
a Ing. arch. Eva Matoušková

a

Zhotovitel: INSTAVA s.r.o.
se sídlem: Rostislavovo náměstí 51/34, 612 00 Brno
IČ: 634 97 379
DIČ: CZ63497379
Statutární zástupce: Josef Valášek, jednatel
Bankovní spojení: Raiffeisen Bank, a.s.
Č.ú.: 7482675001/5500
ve věcech technických je oprávněn jednat: Josef Valášek

se dohodly na změně smlouvy o dílo ze dne 26. 3. 2025, č. 25-01-03

„Rekonstrukce rozvodů ZTI a sociálního zařízení v budově radnice“

takto:

I.

Předmět díla a položkový rozpočet dle čl. II odst. 1 smlouvy se mění co do rozsahu prací tak, jak je uvedeno v položkovém rozpočtu víceprací a méněprací, který tvoří nedílnou součást tohoto dodatku. Rozpočet méněprací vychází z původního položkového rozpočtu dle smlouvy a dílo a jedná se o kompletní část rozpočtu 03 – Přípojka splaškové kanalizace.

II.

Cena díla sjednaná v článku IV. smlouvy se zvyšuje o částku 209 296,18 Kč bez DPH (tj. 962 080,18 Kč vč. DPH), a to takto:

Vícepráce bez DPH	795 107,59 Kč
Méněpráce bez DPH	585 811,41 Kč
Cena dle dodatku celkem bez DPH	209 296,18 Kč
DPH 21 %	43 952,20 Kč
Cena dle dodatku celkem vč. DPH	253 248,38 Kč

Celková cena díla činí 3 912 569,53 Kč bez DPH, tj. 4 734 209,13 Kč včetně DPH.

III.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu a účinnosti dnem jeho zveřejnění v registru smluv.

Ostatní části smlouvy zůstávají nezměněny.

Doložka

ve smyslu § 41 zák. č. 128/2000 Sb. o obcích (obecní zřízení)

Tento dodatek ke smlouvě byl schválen na 81/IX. schůzi Rady městské části Brno-Tuřany dne 25. 8. 2025.

V Brně dne:

V Brně dne:

Za objednatele

Za zhotovitele:

Radomír Vondra
starosta

Josef Valášek
jednatel

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace	JKSO	
Název objektu	Stavební objekt	EČO	
		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel	INSTAVA s.r.o.	63497379	CZ63497379
Zpracoval	Josef Valášek		
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
			CZ-CPA

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 v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky		8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště	3,00%	22 595,00
2		Montáž		9	Bez pevné podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		753 148,59	12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		19 364,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel								D Celkem bez DPH 795 107,59			
								DPH	%	Základ daně	DPH celkem
								snížená	12,0	0,00	0,00
								základní	21,0	795 107,59	166 972,59
								Cena s DPH 962 080,18			
								E Přípočty a odpočty			
								Dodá zadavatel			0,00
								Klouzavá doložka			0,00
								Zvýhodnění			0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

HSV	Práce a dodávky HSV			753 148,59		
1	Zemní práce			474 741,71		
2	Zakládání			6 530,15		
3	Svislé a kompletní konstrukce			127 645,09		
4	Vodorovné konstrukce			22 014,45		
5	Komunikace pozemní			6 764,00		
8	Vedení trubní dálková a přípojná			47 970,08		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			67 483,11		
	Celkem			753 148,59		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě	Hmotnost sutě celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	----------	-----------------	---------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

753 148,59 60,575 3,364

1 Zemní práce

474 741,71 10,587 3,316

1	221	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	6,000	296,00	1 776,00	0,000	0,000	0,32000	1,920
---	-----	-----------	---	----	-------	--------	----------	-------	-------	---------	-------

nad výkopem

1,5*1,5

2,250

předláždění

2*3-2,25

3,750

Součet

6,000

2	221	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm ručně	m2	2,250	704,00	1 584,00	0,000	0,000	0,24000	0,540
			2,25		2,250						

3	221	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 200 mm ručně	m2	2,250	399,00	897,75	0,000	0,000	0,29000	0,653
			2,25		2,250						

4	221	966006251	Odstranění zábrany parkovací zabetonovaného sloupku	kus	1,000	267,00	267,00	0,000	0,000	0,20300	0,203
			1		1,000						

5	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	73,500	105,00	7 717,50	0,000	0,002	0,00000	0,000
---	-----	-----------	---	-----	--------	--------	----------	-------	-------	---------	-------

- čerpání spodní vody 3 týdny

- 3,5 hodiny denně

7*3*3,5

73,500

Součet

73,500

6	001	115201501	Montáž odpadního potrubí DN 150	m	16,100	386,00	6 214,60	0,004	0,067	0,00000	0,000
---	-----	-----------	---------------------------------	---	--------	--------	----------	-------	-------	---------	-------

- uvnitř výkopu provizorní převedení splašků

4,5+1,5+8

14,000

- ve sklepe

2,1

2,100

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost sušě	Hmotnost sušě celkem
Součet					16,100						
7	001	115201511	Demontáž odpadního potrubí DN 150	m	14,000	55,70	779,80	0,000	0,000	0,00000	0,000
- uvnitř výkopu provizorní převedení splašků											
4,5+1,5+8					14,000						
- ve sklepe ponechalo											
0					0,000						
Součet					14,000						
8	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	1,500	383,00	574,50	0,009	0,013	0,00000	0,000
plynovodní potrubí ve výkopu											
1,5					1,500						
9	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	160,00	480,00	0,037	0,111	0,00000	0,000
elektrické vedení											
1,5+1,5					3,000						
Součet					3,000						
10	252	144261111	Ražení šachet svislých hl do 15 m II stupeň ražnosti suchá průřez do 10 m2	m3	6,959	2 930,00	20 389,87	0,000	0,000	0,00000	0,000
- Na dně výkopu ustálila spodní voda											
Celková kubatúra											
3,8*1,5*1,5					8,550						
odpočet											
- komunikace											
-(0,1+0,05+0,1+0,1)*1,5*1,5					-0,788						
- potrubí											
-3,14*(0,075+0,005)*(0,075+0,005)*1,5					-0,030						
Součet					7,732						
"z 90% suchá"7,732*0,9					6,959						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost suš	Hmotnost suš celkem
11	252	144271111	Ražení šachet svislých hl do 15 m II stupeň ražnosti mokrá průřez do 10 m2	m3	0,773	3 330,00	2 574,09	0,000	0,000	0,00000	0,000
"z 10% mokrá"7,732*0,1					0,773						
12	252	142264111	Ražení štol bez trhaviny I do 200 m průřez přes 1,5 do 4 m2 II stupeň ražnosti suchá	m3	16,453	7 800,00	128 333,40	0,041	0,682	0,00000	0,000
Celková plocha štoly											
1,35*((1,35+0,9)/2) = 1,519 m2											
Celková kubatúra											
1,519*7,5					11,393						
Mezisoučet					11,393						
"ze 100% suchá" 11,393*1					11,393						
Mezisoučet					11,393						
- Ustálila hladina spodní vody											
ve výkopu											
Celková kubatúra											
1,519*4,5					6,836						
Odpočet											
potrubí											
-3,14*(0,075+0,005)*(0,075+0,005)*4,5					-0,090						
Mezisoučet					6,746						
"z 75% suchá"6,746*0,75					5,060						
Mezisoučet					5,060						
11,393+5,06					16,453						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost suš	Hmotnost suš celkem
13	252	142274111	Ražení štol bez trhaviny I do 200 m průřez přes 1,5 do 4 m2 II stupeň ražnosti mokrá	m3	1,687	9 300,00	15 689,10	0,041	0,070	0,00000	0,000
			"z 25% mokrá"6,746*0,25		1,687						
			Součet		1,687						
14	252	154065411	Pažení výrubu šachty fošny do 2 roků suchá	m2	24,064	2 180,00	52 459,52	0,023	0,543	0,00000	0,000
			Celková kubatūra								
			(0,15+3,8)*(1,5+1,5+1,5+1,5)		23,700						
			odpočet								
			otvory štoly								
			1,35*((1,35+0,9)/2)*(1+1)		3,038						
			Součet		26,738						
			" z 90% suchá"26,738*0,9		24,064						
15	252	154075411	Pažení výrubu šachty fošny do 2 roků mokrá	m2	2,674	2 470,00	6 604,78	0,023	0,060	0,00000	0,000
			" z 10% mokrá"26,738*0,1		2,674						
16	252	154065511	Odpažení výrubu šachty fošny suchá	m2	24,064	601,00	14 462,46	0,000	0,000	0,00000	0,000
			24,064		24,064						
17	252	154075511	Odpažení výrubu šachty fošny mokrá	m2	2,674	691,00	1 847,73	0,000	0,000	0,00000	0,000
			2,674		2,674						
18	252	154966112	Konstrukce výstroje šachet dřevěné rámy montáž suchá	m3	0,486	20 300,00	9 865,80	0,595	0,289	0,00000	0,000
			horní rám....1x								
			0,14*0,14*(0,5+1,5+0,5)*2		0,098						
			0,14*0,14*(1,5)*2		0,059						
			spodní rámy....3x								
			0,14*0,14*(1,5)*4*3		0,353						
			Součet		0,510						
			"90% suchá"0,54*0,9		0,486						
19	252	154976112	Konstrukce výstroje šachet dřevěné rámy montáž mokrá	m3	0,054	22 700,00	1 225,80	0,595	0,032	0,00000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost suš	Hmotnost suš celkem
			"10% mokrá"0,54*0,1		0,054						
20	252	154966211	Konstrukce výstroje šachet dřevěné rámy demontáž suchá	m3	0,486	4 300,00	2 089,80	0,000	0,000	0,00000	0,000
			0,486		0,486						
21	252	154976211	Konstrukce výstroje šachet dřevěné rámy demontáž mokrá	m3	0,054	6 400,00	345,60	0,000	0,000	0,00000	0,000
			0,054		0,054						
22	252	154165110	Nosná konstrukce výstroje štol dřevěná do 200 m suchá	plm	10,875	8 000,00	87 000,00	0,653	7,098	0,00000	0,000
			"ze 100% suchá" 7,5*1		7,500						
			"z 75% suchá"4,5*0,75		3,375						
			Součet		10,875						
23	252	154175110	Nosná konstrukce výstroje štol dřevěná do 200 m mokrá	plm	1,125	8 640,00	9 720,00	0,653	0,734	0,00000	0,000
			"z 25% mokrá"4,5*0,25		1,125						
			Součet		1,125						
24	252	154063111	Pažení výrubu štol ocelové suchá l do 200 m	m2	9,788	3 560,00	34 845,28	0,063	0,617	0,00000	0,000
			"ze 100% suchá" 0,9*7,5*1		6,750						
			"z 75% suchá"0,9*4,5*0,75		3,038						
			Součet		9,788						
25	252	154073111	Pažení výrubu štol ocelové mokrá do 200 m	m2	1,013	3 600,00	3 646,80	0,063	0,064	0,00000	0,000
			"z 25% mokrá"0,9*4,5*0,25		1,013						
			Součet		1,013						
26	252	154064111	Zapažení výrubu štol fošny suchá do 200 m	m2	28,275	829,00	23 439,98	0,007	0,184	0,00000	0,000
			"ze 100% suchá" (1,3+1,3)*7,5*1		19,500						
			"z 75% suchá"(1,3+1,3)*4,5*0,75		8,775						
			Součet		28,275						
27	252	154074111	Zapažení výrubu štol fošny mokrá do 200 m	m2	2,925	939,00	2 746,58	0,007	0,019	0,00000	0,000
			"z 25% mokrá"(1,3+1,3)*4,5*0,25		2,925						
			Součet		2,925						
28	252	163333511	Vodorovné přemístění rubaniny v hoře do 200 m suchá	m3	16,453	321,00	5 281,41	0,000	0,000	0,00000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost sítě	Hmotnost sítě celkem
			11,393+5,06		16,453						
			Součet		16,453						
29	252	163333521	Vodorovné přemístění rubaniny v hoře do 200 m mokrá	m3	1,687	365,00	615,76	0,000	0,000	0,00000	0,000
			1,687		1,687						
30	252	161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	18,139	692,00	12 552,19	0,000	0,000	0,00000	0,000
			11,393		11,393						
			6,746		6,746						
			Součet		18,139						
31	001	162651111	Vodorovné přemístění přes 3 000 do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	25,871	168,00	4 346,33	0,000	0,000	0,00000	0,000
			6,959+0,773		7,732						
			11,393+6,746		18,139						
			Součet		25,871						
32	001	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	25,871	21,00	543,29	0,000	0,000	0,00000	0,000
			7,732		7,732						
			18,139		18,139						
			Součet		25,871						
33	R	202510201	Poplatek za skládku zeminy v tř. 1 - 4	m3	25,697	538,00	13 824,99	0,000	0,000	0,00000	0,000
			"z 80%"25,871*0,8		20,697						
			Součet		20,697						
			"20%"25,871*0,2		5,174						
2			Zakládání				6 530,15		0,000		0,000
34	252	216906111	Očištění nezapaženého dna šachet	m2	2,250	207,00	465,75	0,000	0,000	0,00000	0,000
			1,5*1,5		2,250						
			Součet		2,250						
35	252	216902111	Očištění nezapaženého dna štol	m2	16,200	287,00	4 649,40	0,000	0,000	0,00000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě	Hmotnost sutě celkem
			1,35*4,5		6,075						
			1,35*7,5		10,125						
			Součet		16,200						
36	R	248122024	D+M zřízení čerpací jímky PE trouba DN 300, dl. 500 mm	kpl	1,000	1 415,00	1 415,00	0,000	0,000	0,00000	0,000
			V ceně položky:								
			- výkop, svislé přemístění, naložení, vodorovné přemístění								
			složení, poplatek								
			- dodávka a osazení PE trouba DN 300 dl. 500 mm								
			- obsyp kolem skruže štěrkodrtí								
			- po skončení práce vyplnění betonem C 16/20								
			1		1,000						
3 Svislé a kompletní konstrukce						127 645,09		41,101	0,048		
37	271	871351811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu D přes 140 do 225 mm	m	6,000	248,00	1 488,00	0,000	0,000	0,00150	0,009
			6		6,000						
38	271	871351819	Příplatek k bourání potrubí z polyetylenu ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektu D do 225 mm	m	6,000	11,90	71,40	0,000	0,000	0,00000	0,000
			6		6,000						
39	013	971033361	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	1,000	824,80	824,80	0,000	0,000	0,03900	0,039
			1		1,000						
			0,048		0,048						
40	014	310236261	Zazdívka otvorů do 0,09 m2 ve zdivu cihelném tl do 600 mm	kus	1,000	604,00	604,00	0,097	0,097	0,00000	0,000
			1		1,000						
41	252	360318112	Dno štol z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,621	12 200,00	19 776,20	2,504	4,059	0,00000	0,000
			- dno štol								

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě	Hmotnost sutě celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	----------	-----------------	---------------	----------------------

0,1*1,35*4,5 0,608

0,1*1,35*(8-0,5) 1,013

Součet 1,621

42	252	369316111	Výplň štoly v hor suché z betonu prostého za rubem nosné obezdívky délky do 200 m	m3	14,551	6 490,00	94 435,99	2,301	33,482	0,00000	0,000
----	-----	-----------	---	----	--------	----------	-----------	-------	--------	---------	-------

Celková plocha štoly

$1,35 * ((1,35 + 0,9) / 2) = 1,519 \text{ m}^2$

Celková kubatúra

1,519*7,5 11,393

Odpočet

potrubí

-3,14*0,121*0,121*7,5 -0,345

betonový práh

-0,1*1,35*7,5 -1,013

Mezisoučet 10,035

"ze 100% suchá" 10,035*1 10,035

Mezisoučet 10,035

Celková kubatúra

1,519*4,5 6,836

Odpočet

potrubí

-3,14*0,121*0,121*4,5 -0,207

betonový práh

-0,1*1,35*4,5 -0,608

Mezisoučet 6,021

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě	Hmotnost sutě celkem
			"z 75% suchá"6,021*0,75		4,516						
			Mezisoučet		4,516						
			10,035+4,516		14,551						
43	252	369316112	Výplň štoly v hor mokré z betonu prostého za rubem nosné obezdívky délky do 200 m	m3	1,505	6 940,00	10 444,70	2,301	3,463	0,00000	0,000
			"z 25% mokrá"6,021*0,25		1,505						
			Součet		1,505						
4			Vodorovné konstrukce			22 014,45		0,563	0,000		
44	271	452311151	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,225	4 710,00	1 059,75	2,502	0,563	0,00000	0,000
			dno šachty								
			0,1*1,5*1,5		0,225						
			Součet		0,225						
45	271	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	5,174	4 050,00	20 954,70	0,000	0,000	0,00000	0,000
			- výplň šachty až pod kostky								
			Celková kubatúra								
			3,8*1,5*1,5		8,550						
			odpočet								
			- komunikace								
			-(0,1+0,05)*1,5*1,5		-0,338						
			obetonování plus potrubí								
			-1,25*1,5*1,5		-2,813						
			betonový práh								
			-0,1*1,5*1,5		-0,225						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost suš	Hmotnost suš celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	----------	-----------------	--------------	---------------------

Součet

5,174

5

Komunikace pozemní

6 764,00

1,102

0,000

46	221	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva tl 50 mm	m2	6,000	750,00	4 500,00	0,184	1,102	0,00000	0,000
----	-----	-----------	---	----	-------	--------	----------	-------	-------	---------	-------

nad výkopem

1,5*1,5

2,250

předláždění

2*3-2,25

3,750

Součet

6,000

- nedoplňovala žádná kostka

0

0,000

47	HZS	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	4,000	566,00	2 264,00	0,000	0,000	0,00000	0,000
----	-----	---------	--	-----	-------	--------	----------	-------	-------	---------	-------

- úprava místa po odstranění patního sloupku

provizorní zapravení po odstranění sloupku

- úprava místa po osazení sloupku

obedláždění kolem sloupku

"dvě hodiny dva lidé"

2*2

4,000

Součet

4,000

8

Vedení trubní dálková a přípojná

47 970,08

7,111

0,000

48	HZS	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	3,000	566,00	1 698,00	0,000	0,000	0,00000	0,000
----	-----	---------	--	-----	-------	--------	----------	-------	-------	---------	-------

- úprava místa napojení kanalizační

přípojky DN 200 v místě stoky

"jedna hodina tři lidé"

1,0*3

3,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost suš	Hmotnost suš celkem
Součet					3,000						
49	271	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200 včetně dodávky	m	14,000	1 592,00	22 288,00	0,000	0,001	0,00000	0,000
4,5+1,5+8					14,000						
Součet					14,000						
50	271	831262192	Příplatek za práce na potrubí z trub kameninových s integrovaným těsněním ve štole DN od 100 do 300	m	12,000	75,30	903,60	0,000	0,000	0,00000	0,000
4,5+1,5+8					14,000						
šachta, zed											
-1,5-0,5					-2,000						
Součet					12,000						
- dodalo deset trub											
1,5*10*1,015					15,225						
Součet					15,225						
51	271	831352193	Příplatek k montáži kameninového potrubí za napojení dvou dřiků trub pomocí převlečné manžety DN 200	kus	2,000	4 610,00	9 220,00	0,001	0,002	0,00000	0,000
1+1					2,000						
Součet					2,000						
52	271	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	1,000	332,00	332,00	0,000	0,000	0,00000	0,000
- v místě napojení stoky											
1					1,000						
53	271	837262292	Příplatek za montáž tvarovek kameninových jednoosých s integrovaným těsněním ve štole DN od 100 do 300	kus	1,000	49,20	49,20	0,000	0,000	0,00000	0,000
1					1,000						
54	597	59710946	<i>koleno kameninové glazované DN 200 15° spojovací systém F tř. 160</i>	kus	1,015	972,00	986,58	0,015	0,015	0,00000	0,000
1*1,015					1,015						
Součet					1,015						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost suš	Hmotnost suš celkem
55	271	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	2,744	4 340,00	11 908,96	2,301	6,314	0,00000	0,000
			Celková kubatúra								
			1,35*1,5*1,5		3,038						
			odpočet								
			potrubí								
			-3,14*0,121*0,121*1,5		-0,069						
			betonový práh								
			-0,1*1,5*1,5		-0,225						
			Součet		2,744						
56	271	899910211	Výplň potrubí, protlaků či kaveren pod tlakem cementopopílkovou suspenzí délky potrubí do 50 m	m3	0,141	4 140,00	583,74	1,530	0,216	0,00000	0,000
			DN 150 plast v délce 8 m								
			3,14*0,075*0,075*8		0,141						
			Součet		0,141						
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání			67 483,11		0,112	0,000		
57	271	977213111	Řezání betonových, železobetonových nebo kameninových trub kruhových kolmý řez do DN 200	kus	2,000	480,00	960,00	0,000	0,000	0,00000	0,000
			- zkrácení nového potrubí2x								
			2		2,000						
58	923	230080467	Řez potrubí litinového, ocelového DN 150	kus	1,000	298,00	298,00	0,000	0,000	0,00000	0,000
			- ve sklepe....1x								
			1		1,000						
59	HZS	HZS4231	ZUK, dopravní značení, sítě	kpl.	1,000	51 000,00	51 000,00	0,000	0,000	0,00000	0,000
60	R	9003F2023	Žkouška zhutnění	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000	0,000	0,00000	0,000
			1		1,000						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce rozvodů ZTI budova radnice - přípojka splaškové kanalizace

Objekt: Stavební objekt

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě	Hmotnost sutě celkem
61	221	912111112	Montáž zábrany parkovací sloupku se zabetonovanou patkou	kus	1,000	818,00	818,00	0,112	0,112	0,00000	0,000
			1		1,000						
62	221	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	6,000	65,40	392,40	0,000	0,000	0,00000	0,000
			6		6,000						
63	221	9972216R1	Paletizace kostek, dlažby a obrubníků a jiných prvků naložení, potřebné vodorovné přemístění, složení plus obrácení	t	1,487	788,00	1 171,76	0,000	0,000	0,00000	0,000
			kostky								
			0,222*6		1,332						
			betonový patník válec								
			155/1000		0,155						
			Součet		1,487						
64	221	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	1,829	58,70	107,36	0,000	0,000	0,00000	0,000
			3,316		3,316						
			-1,487		-1,487						
			Součet		1,829						
65	R	202110105	Poplatek za skládku sutí s příměsí	t	1,829	579,00	1 058,99	0,000	0,000	0,00000	0,000
			1,829		1,829						
66	271	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	60,575	168,00	10 176,60	0,000	0,000	0,00000	0,000
Celkem							753 148,59		60,575		3,364

Položkový soupis prací a dodávek

S:	109/2024	REKONSTRUKCE ROZVODŮ ZTI BUDOVY RADNICE
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	03	Přípojka splaškové kanalizace - méněpráce

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				3 747,00		
1	115100001RAA	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l včetně pohotovosti čerpací soupravy	h	15,00000	105,00	1 575,00		RTS 24/ II
		15 : 15		15,00000				
2	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	1,20000	530,00	636,00		RTS 24/ II
		1,2 : 1,2		1,20000				
3	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	9,60000	160,00	1 536,00		RTS 24/ II
		8*1,2 : 9,6		9,60000				
Díl: 119		Ostatní				2 697,60		
4	119001421VD	Dodatečná ochrana kabelů tvárnicemi vč. dodávky betonového nebo plastového půlžlábků a jeho osazení	m	9,60000	281,00	2 697,60		Vlastní
		8*1,2 : 9,6		9,60000				
Díl: 12		Odkopávky a prokopávky				87 964,10		
5	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	47,42000	1 855,00	87 964,10		RTS 24/ II
		47,42 : 47,42		47,42000				
Díl: 13		Hloubené vykopávky				94 070,25		
6	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	47,42400	1 950,00	92 476,80		RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	109/2024	REKONSTRUKCE ROZVODŮ ZTI BUDOVY RADNICE
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	03	Přípojka splaškové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		13*1,2*3,04 : 47,424		47,42000				
7	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	14,22720	112,00	1 593,45		RTS 24/ II
		47,424*0,3 : 14,2272		14,23000				
Díl: 15		Roubení				54 932,80		
8	151201102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	79,04000	518,00	40 942,72		RTS 24/ II
		13*3,04*2 : 79,04		79,04000				
9	151201112R00	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	79,04000	177,00	13 990,08		RTS 24/ II
		79,04 : 79,04		79,04000				
Díl: 16		Přemístění výkopku				38 190,82		
10	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	47,42000	281,00	13 325,02		RTS 24/ II
		47,42 : 47,42		47,42000				
11	162701105R00	Vodorovné přemístění RECYKLÁTU do 10000 m	m3	33,07000	316,00	10 450,12		RTS 24/ II
		33,07 : 33,07		33,07000				
12	162701105R00	Vodorovné přemístění RECYKLÁTU do 10000 m	m3	47,42000	304,00	14 415,68		RTS 24/ II
		47,42 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	109/2024	REKONSTRUKCE ROZVODŮ ZTI BUDOVY RADNICE
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	03	Přípojka splaškové kanalizace - méněpráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

47,42

47,42000

Díl: 17	Konstrukce ze zemin	14 760,53
----------------	----------------------------	------------------

13	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	47,42000	21,00	995,82		RTS 24/ II
----	--------------	--	----	----------	-------	--------	--	------------

47,42 :

47,42

47,42000

14	174100050RAD	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem	m3	6,96800	1 235,00	8 605,48		RTS 24/ II
----	--------------	-------------------------------------	----	---------	----------	----------	--	------------

dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15 km

13*0,536 :

6,968

6,97000

15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	33,07200	156,00	5 159,23		RTS 24/ II
----	--------------	-------------------------------------	----	----------	--------	----------	--	------------

RECYKLÁTEM

13*1,2*2,12 :

33,072

33,07000

Díl: 19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	25 511,96
----------------	---	------------------

16	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	47,42000	538,00	25 511,96		RTS 24/ II
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	--	------------

47,42 :

47,42

47,42000

Díl: 21	Uprava podloží a základové spáry	10 023,00
----------------	---	------------------

17	212810010RAC	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek	m	13,00000	771,00	10 023,00		RTS 24/ II
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	--	------------

lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 100 mm

13 :

13

13,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	109/2024	REKONSTRUKCE ROZVODŮ ZTI BUDOVY RADNICE
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	03	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Díl: 34	Stěny a příčky						488,00	
----------------	-----------------------	--	--	--	--	--	---------------	--

18	340237212R00	Zazdivka otvorů pl.0,25m2, cihlami tl.zdi nad 10 cm	kus	1,00000	488,00	488,00		RTS 24/ II
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	--	------------

1 :

1

1,00000

Díl: 45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)						9 511,84	
----------------	--	--	--	--	--	--	-----------------	--

19	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,56000	1 590,00	2 480,40		RTS 24/ II
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	--	------------

kraj Jihomoravský

13*1,2*0,1 :

1,56

1,56000

20	452111111R00	Osazení betonových pražců plochy do 250 cm2	kus	13,00000	61,00	793,00		RTS 24/ II
----	--------------	---	-----	----------	-------	--------	--	------------

13 :

13

13,00000

21	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	1,56000	3 999,00	6 238,44		Vlastní
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	--	---------

13*0,12 :

1,56

1,56000

Díl: 59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)						76 410,00	
----------------	--	--	--	--	--	--	------------------	--

22	591210011RA0	Komunikace z kostky kamenné	m2	15,60000	3 840,00	59 904,00		RTS 24/ II
----	--------------	-----------------------------	----	----------	----------	-----------	--	------------

10,4*1,5 :

15,6

15,60000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	109/2024	REKONSTRUKCE ROZVODŮ ZTI BUDOVY RADNICE
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	03	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	6,00000	2 751,00	16 506,00		RTS 24/ II

řezání, výměna podkladu tl. 30 cm, asfaltobet.7 cm

3*2 :

6

6,00000

Díl: 83	Potrubí z trub kameninových					24 437,00		
24	831352121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 200	m	13,00000	1 592,00	20 696,00		RTS 24/ II

včetně dodávky trub kamenin. DN 200 dl. 1000 mm

13 :

13

13,00000

25	837354111RT2	Montáž kameninových útesů s hrdlem DN 200	kus	1,00000	3 741,00	3 741,00		Vlastní
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------

včetně dodávky trouby DN 200 dl. 1000 mm

1 :

1

1,00000

Díl: 89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení					20 844,20		
26	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	13,00000	41,00	533,00		Vlastní

13 :

13

13,00000

27	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25	m3	4,68000	4 340,00	20 311,20		Vlastní
----	--------------	--	----	---------	----------	-----------	--	---------

13*0,36 :

4,68

4,68000

Díl: 90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)					8 490,00		
28	909R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	15,00000	566,00	8 490,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	109/2024	REKONSTRUKCE ROZVODŮ ZTI BUDOVY RADNICE
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	03	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		15 :						
		15		15,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				3 224,00		
29	969021121R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm	m	13,00000	248,00	3 224,00		RTS 24/ II
		13 :						
		13		13,00000				
Díl: 97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				12 301,35		
30	971100021RAD	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném	m2	0,16000	5 155,00	824,80		RTS 24/ II
		tloušťka 90 cm						
		0,4*0,4 :						
		0,16		0,16000				
31	979100013RA0	Odvoz sutí a vyb.hmot do 15 km, vnitrost. 15 m	t	7,69206	1 492,00	11 476,55		RTS 24/ II
		7,69206 :						
		7,69206		7,69000				
Díl: H27		Vedení trubní dálková a přípojná				2 176,06		
32	998275101R00	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop	t	12,95275	168,00	2 176,06		RTS 24/ II
		12,95275 :						
		12,95275		12,95000				
Díl: M46		Zemní práce při montážích				4 617,60		
33	460030054RT3	Vytrhání kostek drobných, lože MC, vysypané spáry	m2	15,60000	296,00	4 617,60		Vlastní
		z plochy nad 10 m2						
		10,4*1,5 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	109/2024	REKONSTRUKCE ROZVODŮ ZTI BUDOVY RADNICE
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	03	Přípojka splaškové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		15,6		15,60000				

Díl: S		Přesuny sutí						10 684,27	
34	979087213R00	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace			t	7,69206	810,00	6 230,57	RTS 24/ II

7,69206 :

7,69206

7,69000

35	979999999R00	Poplatek za ukládku suť do 10 % příměsí (skup.170107)	t	7,69206	579,00	4 453,70		RTS 24/ II
----	--------------	---	---	---------	--------	----------	--	------------

7,69206 :

7,69206

7,69000

Díl: M		Ostatní materiál					29 729,03		
36	59217002R	Obrubník parkový betonový 100 x 250 x 500 mm přírodní	kus	13,00000	149,00	1 937,00	SPCM	RTS 24/ II	

13 :

13

13,00000

37	59691002.AR	Recyklát betonový 16/32	t	72,75400	382,00	27 792,03	SPCM	RTS 24/ II
----	-------------	-------------------------	---	----------	--------	-----------	------	------------

33,07*2,2 :

72,754

72,75000

Díl: VN		Vedlejší náklady						51 000,00	
38	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	51 000,00	51 000,00			RTS 24/ II

ZUK, dopravní značení, vytýčení sítí, geodet zaměření

Celkem	- 585 811,41
---------------	---------------------