

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “					
Změnový list				ZL č. 3-10	
Část A: OZNÁMENÍ ZMĚNY					
Komu: TEPVOS, spol. s r.o.			Datum: 4.8.2012		
Odesláno/	předáno:				
Stavební objekt (provozní soubor):			SO 3.18– Stoky S8, S8-1, S8-1-1,....		
Odkazy:			na specifikaci:		
			na výkresy: Projektová dokumentace změny		
			na rozp. podklady: Výkaz výměr změny		
			na jinou část smlouvy:		

ZMĚNA – popis změny:

Popis změny: Zkrácení stoky S8, S8-1-2, S11, zrušení stoky S8-1-3, změna profilu výtlaku T11, změna délky odboček.

Součástí oznámení změny je:

- 1) Zákres změn do PD
- 2) Propočet nejvyššího cenového dopadu změny = **minus 402 640,65Kč bez DPH**
- 3) Stanovisko projektanta

Oznámení vydává: Sdružení „ Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV “

Potvrzením oznámení změny uděluje objednatel pokyn pro fyzické provedení změny.

Vyjádření dotčených:

Za zhotovitele: Souhlasí - nesouhlasí : „Sdružení pro Ústí nad Orlicí – - Kanalizace a ČOV“ Datum: 4.8.2012 Poblěžní 667/78 186 00 Praha 8	Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí Datum:
Za správce stavby: Souhlasí – nesouhlasí : ÚSTÍ NAD ORLICÍ - KANALIZACE A ČOV SPRÁVCE STAVBY d plus - projektová a inženýrská s.s. Jeremenkova 28, 772 00 Olomouc Datum: 4.8.2012	Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí Datum: 4.8.2012

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “

Změnový list

ZL č. 3-10

Část A: OZNÁMENÍ ZMĚNY

Komu: **TEPVOS, spol. s r.o.**

Datum: **4.8.2012**

Odesláno/

předáno:

Stavební objekt (provozní soubor): **SO 3.18– Stoky S8, S8-1, S8-1-1,....**

Odkazy: na specifikaci:

na výkresy: **Projektová dokumentace změny**

na rozp. podklady: **Výkaz výměr změny**

na jinou část smlouvy:

ZMĚNA – popis změny:

Popis změny: Zkrácení stoky S8, S8-1-2, S11, zrušení stoky S8-1-3, změna profilu výtlačku T11, změna délky odboček.

Součástí oznámení změny je: 1) Zákres změn do PD
2) Propočet nejvyššího cenového dopadu změny =
minus 402 640,65Kč bez DPH
3) Stanovisko projektanta

Oznámení vydává: Sdružení „ Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV “

Potvrzením oznámení změny uděluje objednatel pokyn pro fyzické provedení změny.

Vyjádření dotčených:

Za zhotovitele: **Souhlasí - nesouhlasí :**

**„Sdružení pro Ústí nad Orlicí
- Kanalizace a ČOV“
Pobřežní 667/78
186 00 Praha 8
4.8.2012**

Datum:

Za projektanta: **Souhlasí - nesouhlasí**

Datum:

Za správce stavby: **Souhlasí – nesouhlasí :**
**ÚSTÍ NAD ORLICÍ - KANALIZACE A ČOV
SPRÁVCE STAVBY**

**d plus - projektová a inženýrská s.s.
Jeremenkova 28, 772 00 Glomouc**

Datum: **4.8.2012**

Za objednatele: **Souhlasí - nesouhlasí**

Datum: **4.8.2012**

TEPVOS
TEPVOS, spol. s r.o.
Třebová 287
562 03 Ústí nad Orlicí s
IČ: 25945783 DIČ: CZ25945783

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “			
Změnový list		ZL č. 3-10	
Část A: OZNÁMENÍ ZMĚNY			
Komu:	TEPVOS, spol. s r.o.	Datum:	4.8.2012
Odesláno/			
předáno:			
Stavební objekt (provozní soubor):	SO 3.18– Stoky S8, S8-1, S8-1-1,....		
Odkazy:	na specifikaci:		
	na výkresy:	Projektová dokumentace změny	
	na rozp. podklady:	Výkaz výměr změny	
	na jinou část smlouvy:		
ZMĚNA – popis změny: <u>Popis změny:</u> Zkrácení stoky S8, S8-1-2, S11, zrušení stoky S8-1-3, změna profilu výtlačku T11, změna délky odboček. Součástí oznámení změny je: 1) Zákres změn do PD 2) Propočet nejvyššího cenového dopadu změny = minus 402 640,65Kč bez DPH 3) Stanovisko projektanta			
Oznámení vydává: Sdružení „ Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV “ Potvrzením oznámení změny uděluje objednatel pokyn pro fyzické provedení změny. Vyjádření dotčených:			
Za zhotovitele: Souhlasí - nesouhlasí : „Sdružení pro Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV“ Datum: 4.8.2012 Podpis: 186 00 Praha 8		Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí Datum:	
Za správce stavby: Souhlasí – nesouhlasí : ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV SPRÁVCE STAVBY d plus - projektová a inženýrská s.s. Jeremenkova 28, 772 00 Olomouc Datum: 4.8.2012		Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí TEPVOS TEPVOS, spol. s r. o. Třebovská 287 562 03 Ústí nad Orlicí Datum: 4.8.2012 IČ: 08004709 PŘÍ: 672594579	

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Množství RDS	Rozdíl RDS-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
SO 3.18 STOKY S8, S8-1, S8-1-1, S8-1-2, S8-1-3, S11, S11-1, P8, P11, VÝTLAKY T8, T11							
	SO 3.18.1 Stoky						
	HSV						
	Zemní práce						
1	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	kpl	1,000	1,000	0,00		
2	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	20,400	20,400	0,00		
3	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	6,000	6,000	0,00		
4	Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení	m3	52,800	52,800	0,00		
5	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	562,587	517,995	-44,592	108,80	-4 851,61
6	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	1 167,724	1 061,776	-105,948	1 227,40	-130 040,58
7	Protlačení trub oc.chránička DN 400	m	15,000	15,000	0,000		0,00
8	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	2 579,200	2 339,500	-239,700	26,50	-6 352,05
9	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	313,900	356,500	42,600	33,20	1 414,32
10	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	2 579,200	2 339,500	-239,700	6,60	-1 582,02
11	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	313,900	356,500	42,600	9,30	396,18
12	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	281,293	258,997	-22,296	2,70	-60,20
13	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	474,524	421,550	-52,974	2,70	-143,03
14	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	109,338	109,338	0,000		0,00
15	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	11,028	11,028	0,000		0,00
16	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	562,587	533,206	-29,381	345,00	-10 136,45
17	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	1 167,724	1 096,868	-70,856	345,00	-24 445,32
18	Poplatek za skládku horniny 1 - 4	m3	562,587	533,206	-29,381		0,00
19	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	1 167,724	1 096,868	-70,856		0,00
20	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	917,720	879,885	-37,835	108,80	-4 116,45
21	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	156,240	156,240	0,000		0,00
22	Sejmutí omice s přemístěním do 50 m	m3	11,028	11,028	0,000		0,00
23	Rozproštění omice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	110,280	110,280	0,000		0,00
24	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace	t	1 223,335	1 166,730	-56,605	159,20	-9 011,52
25	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	521,675	478,382	-43,293	106,20	-4 597,72
26	Štěrkodrt, kamenivo 0-63	t	479,035	465,457	-13,578	278,60	-3 782,83
27	Štěrkopisek frakce 8-16	t	967,707	887,398	-80,309	205,70	-16 519,56
28	Trubka podélně svař. DN 406,4x5mm dle DIN2458	m	15,000	15,000			0,00
	Přípravné a přidružené práce						0,00
29	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	378,480	306,720	-71,760	23,90	-1 715,06
31	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.40 cm	m2	516,480	501,840	-14,640	39,80	-582,67
32	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	378,172	353,110	-25,062	139,30	-3 491,14
33	Poplatek za skládku stavební suti	t	378,172	353,110	-25,062	63,70	-1 596,45
	Přípravné a přidružené práce - živice						0,00
34	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl.5 cm	m2	516,480	501,840	-14,640	73,00	-1 068,72
35	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	946,880	920,040	-26,840	73,00	-1 959,32
36	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	860,800	836,400	-24,400	79,60	-1 942,24
37	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	819,482	796,253	-23,229	139,30	-3 235,80
38	Poplatek za recyklaci	t	819,482	796,253	-23,229	106,20	-2 466,92
	Podkladní a vedlejší konstrukce						0,00
39	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	176,205	162,758	-13,447	477,70	-6 423,63
40	Desky podkladní pod šachty C12/15 tl.10cm	m3	8,621	8,394	-0,227	3 264,20	-740,97
41	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a	m	21,000	21,000	0,000		0,00
42	Výústní objekt - VO 08	kpl	1,000	1,000	0,000		0,00
	Trubní vedení						0,00
43	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 400	m	15,000	15,000	0,000		0,00
44	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	21,000	21,000	0,000		0,00
45	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 300	m	870,000	798,000	-72,000	47,80	-3 441,60
46	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	21,000	21,000	0,000		0,00
47	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	870,000	798,000	-72,000	45,10	-3 247,20
48	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 1,6 m	kus	27,000	26,000	-1,000	19 160,40	-19 160,40
49	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 2,1 m	kus	8,000	8,000	0,000		0,00
50	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 3,0 m	kus	2,000	2,000	0,000		0,00
51	Spadiště kanalizační pro DN 250 výška vstupu 2,67 m, výška spadiště 1,1	kus	1,000	1,000	0,000		0,00
52	Kamerové zkoušky	m	891,000	819,000	-72,000	79,60	-5 731,20

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Množství RDS	Rozdíl RDS-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
46	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	bm	200,550	200,550	0,000		0,00
	Díl celkem :						0,00
							0,00
	SO 3.18.3 Odbočky pro domovní přípojky a uliční vpusti						0,00
	HSV						0,00
	Zemní práce						0,00
1	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	kpl	1,000	1,000	0,000		0,00
2	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	5,280	5,280	0,000		0,00
3	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,640	2,640	0,000		0,00
4	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	15,840	15,840	0,000		0,00
5	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	55,618	39,271	-16,347	108,80	-1 778,55
6	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	118,358	83,106	-35,252	1 227,40	-43 268,30
7	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	307,340	210,936	-96,404	26,50	-2 554,71
8	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	26,070	20,856	-5,214	33,20	-173,10
9	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	307,340	210,936	-96,404	6,60	-636,27
10	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	26,070	20,856	-5,214	9,30	-48,49
11	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	27,809	19,636	-8,173	2,70	-22,07
12	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	59,179	41,553	-17,626	2,70	-47,59
13	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	7,062	5,082	-1,980	33,20	-65,74
14	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	55,618	39,271	-16,347	345,00	-5 639,72
15	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	118,358	83,106	-35,252	345,00	-12 161,94
16	Poplatek za skládku hominy 1- 4	m3	55,618	39,271	-16,347		0,00
17	Poplatek za skládku hominy 5 - 7	m3	118,358	83,106	-35,252		0,00
18	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	94,776	67,729	-27,047	108,80	-2 942,71
19	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace	t	145,202	107,273	-37,929	159,20	-6 038,30
20	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	52,768	39,460	-13,308	106,20	-1 413,31
21	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	7,062	5,082	-1,980	59,70	-118,21
22	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	70,620	50,820	-19,800	23,90	-473,22
23	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	86,460	62,700	-23,760	8,00	-190,08
24	Štěrkodrt, kamenivo 0-63	t	30,608	18,365	-12,243	278,60	-3 410,90
25	Štěrkopisek frakce 8-16	t	107,673	80,519	-27,154	205,70	-5 585,58
	Přípravné a přidružené práce						0,00
26	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	12,540	8,580	-3,960	23,90	-94,64
27	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.40 cm	m2	33,000	19,800	-13,200	39,80	-525,36
28	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	21,427	13,104	-8,323	139,30	-1 159,39
29	Poplatek za skládku stavební suti	t	21,427	13,104	-8,323	63,70	-530,18
	Přípravné a přidružené práce - živice						0,00
30	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl.5 cm	m2	33,000	19,800	-13,200	73,00	-963,60
31	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m	60,500	36,300	-24,200	73,00	-1 766,60
32	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	55,000	33,000	-22,000	79,60	-1 751,20
33	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	18,480	11,088	-7,392	139,30	-1 029,71
34	Poplatek za recyklaci	t	18,480	11,088	-7,392	106,20	-785,03
	Podkladní a vedlejší konstrukce						0,00
35	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	19,800	13,662	-6,138	477,70	-2 932,12
36	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a m		9,504	9,504	0,000		0,00
	Trubní vedení						0,00
37	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	110,000	75,900	-34,100	37,20	-1 268,52
38	Montáž tvarovek jednoos. z PVC gum. kroužek DN 150	kus	44,000	47,000	3,000	146,00	438,00
39	Montáž tvarovek odboč. z PVC gumový kroužek DN 300	kus	22,000	24,000	2,000	378,20	756,40
40	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	110,000	75,900	-34,100	39,80	-1 357,18
41	Roura PVC kanalizační DN150x3000 mm, SN8	m	120,230	82,959	-37,271	339,70	-12 660,96
42	Koleno kanalizační PVC, DN150/30°	kus	23,000	24,000	1,000	67,70	67,70
43	Koleno kanalizační PVC, DN150/45°	kus	23,000	24,000	1,000	71,70	71,70
44	Odbočka kanalizační PP - UREA/KG DN250/150	kus	23,000	24,000	1,000	606,40	606,40
	Díl celkem :						0,00
							0,00
	SO 3.18.4 Opravy místních komunikací po výkopech						0,00
	HSV						0,00
	Komunikace						0,00
1	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 200 mm	m2	1 086,120	984,120	-102,000	119,40	-12 178,80

Stavba:

Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV

Ucelená část díla:

3 – kanalizace Dlouhá Třebová

ZMĚNOVÝ LIST

Evidenční číslo:

ZL č.: 3-10

Navrhovatel změny: Zhotovitel „Sdružení pro Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV“

Objekt/úsek: SO 3.18

Odůvodnění:

Rozdíl ZDS a RDS

SO 3.18 .

Na základě průzkumu nemovitostí prováděného v rámci projektu přípojek, které byly prováděny v době po zpracování ZDS dojde k:

- zkrácení stoky S8 o 20 m
- zkrácení stoky S8-1-2 o 7 m
- zrušení stoky S8-1-3 v délce 37 m
- zkrácení stoky S11 o 8 m
- změně profilu výtlačku T11 z PE-DE 63x5,8 na PE-DE 75x6,8
- změně v délce a počtu odboček pro domovní přípojky oproti ZDS o 1 ks více a o 31,0 m méně

Finanční dopad změny:

navýšení

úspora

bez finanč. vazby

Vyčíslení fin dopadu změny:

Vícepráce: + 51.015,25 Kč

Méněpráce: - 587.869,43 Kč

Rozdíl: - 536.854,18 Kč

Náklady investora: - 536.854,18 Kč

Schvalovací proces: organizace/datum/jméno/doklad

Správce stavby:

Správce stavby se změnou souhlasí



Datum: 24.9.2012

Za správce stavby: Ing. Petr Očenášek

Manažer projektu/objednatel::

Se změnou souhlasím.



Datum:

Za manažera projektu: Ing. Václav Knejp

Datum konečného odsouhlasení:

Termín realizace: v průběhu realizace stavby

- Přílohy:
- návrh změnového listu
 - stanovisko projektanta
 - kalkulace změny
 - výkresová část

Tato změna byla průběžně prověřována a aktualizována, po kompletaci řádně projednána. Po schválení jejich jednotlivých částí byla předána Zhotoviteli k fakturaci.

Datum:

Za Správce stavby : Ing. Petr Očenášek

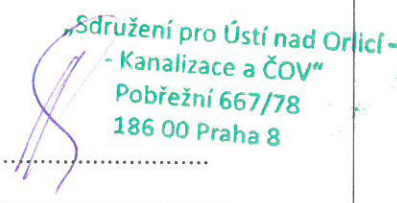
Za zhotovitele stavby: Ing. Bronislav Hána



ZMĚNOVÝ LIST		Datum předložení	4.8.2012
Ev.č.	ZL č.3-10	Datum schválení	
Objednatel	TEPVOS, spol. s r.o. (Třebovská 287, Ústí nad Orlicí)		
Správce stavby	d plus – projektová a inženýrská a.s. (Sokolovská 16/45, 186 00 Praha)		
Zhotovitel	„Sdružení pro Ústí nad Orlicí – kanalizace ČOV“		

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Část/ Objekt :	3/SO 3.18	
Specifikace změny: Aktualizace výkazu výměr dle úprav provedených při tvorbě RDS		
Zdůvodnění změny: Viz příloha č.1		
Vícepráce obsažené v ZL:	51 015,25 Kč	
Méněpráce obsažené v ZL:	-587 869,43 Kč	
Celkem rozdíl v rámci ZL:	-536 854,18 Kč	

Přílohy:	Příloha č.1 – Zdůvodnění změny od projektanta Příloha č.2 – Kalkulace změny Příloha č.3 – Výkresová část
----------	--

Podpis a razítko zhotovitele

Bronislav Hána
Datum: 4.8.2012.



„Sdružení pro Ústí nad Orlicí-kanalizace a ČOV“
Pan Bronislav Hána
Pobřežní 667/78
186 00 Praha 8

Datum: 10. 09. 2012
 Vyřizuje: Ing. František Pravec, 777688208

Věc : Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV
3 – Dlouhá Třebová - kanalizace
Stanovisko projektanta ke změnovému listu č. 3-10
SO 3.18 – STOKY S8, S8-1, S8-1-1, S8-1-2, S11, S11-1, P8,
VÝTLAKY T8, T11
- Zkrácení stoky S8, S8-1-2, S11 zrušení stoky S8-1-3, změna
profilu výtlaku T11, změna délky odboček pro přípojky

Vážený pane,

na základě Vašeho požadavku Vám sdělujeme stanovisko projektanta ke změnovému listu č.3-10.

Dle dostupných podkladů bylo v ZDS předpokládáno, že přípojka z objektu čp. 103 bude vycházet z objektu před vjezdem do dvora a vzhledem k tomuto předpokladu byla ukončena stoka. Na základě průzkumu nemovitostí prováděného v rámci projektů přípojek, které byly prováděny v době po zpracování ZDS, bylo zjištěno, že přípojka je polohově umístěna už před vstupem do objektu a pro připojení na navrhovanou stoku je možné zkrátit stoku S8 o 20,0 m.

Dle dostupných podkladů bylo v ZDS předpokládáno, že přípojka z objektu čp. 108 bude vycházet ze severní strany objektu před vjezdem do dvora, kde byla podle předpokladu stoka ukončena. Na základě průzkumu nemovitostí prováděného v rámci projektů přípojek, které byly prováděny v době po zpracování ZDS, bylo zjištěno, že přípojka je polohově umístěna před vstupem do objektu a pro připojení na navrhovanou stoku je možné zkrátit stoku S8-1-2 o 7,0 m.

Dle dostupných podkladů bylo v ZDS předpokládáno, že přípojka z objektu čp. 107 bude napojena do stoky S8-1-3. Na základě průzkumu nemovitostí prováděného v rámci projektů přípojek, které byly prováděny v době po zpracování ZDS, bylo zjištěno, že dle požadavku majitele bude přípojka vedena přes pozemky patřící k čp. 115 a bude napojena do stoky S8-1. Do stoky S8-1-3 není možné napojit jiný objekt, stoka S8-1-3 délky 37,0 m je tedy zrušena.

Dle dostupných podkladů bylo v ZDS předpokládáno, že přípojka z objektu čp. 110 bude vycházet před vjezdem do dvora, kde byla podle předpokladu stoka ukončena. Na základě průzkumu nemovitostí

Sídlo Brno

Divize Praha

AQUA PROCON s.r.o.
 Palackého tř. 12, 612 00 Brno
 Tel.: +420 541 426 011
 fax: +420 541 426 012
 e-mail: info@aquaprocon.cz

AQUA PROCON s.r.o.
 Dukelských hrdinů 12, 170 00 Praha
 Tel.: +420 220 879 819
 fax: +420 226 712 140
 e-mail: info.praha@aquaprocon.cz

IČ: 46964371
 DIČ: CZ46964371
 Brno-venkov č. ú.: 24301- 641/0100
 Firma AQUA PROCON s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném
 Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 6597

1/2

prováděného v rámci projektů přípojek, které byly prováděny v době po zpracování ZDS, bylo zjištěno, že přípojka je polohově umístěna na západní straně před vstupem do objektu. Stoka S11 bude tedy zkrácena o 8,0 m za přípojkou pro čp. 123.

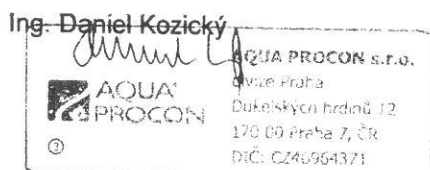
Na základě aktuální nabídky výrobce čerpadel byla provedena částečná změna typu čerpadla, než jaký byl předpokládán v ZDS. Profil výtlačku T11 délky 157 m byl změněn z PE-DE 63x5,8 na profil PE-DE 75x6,8.

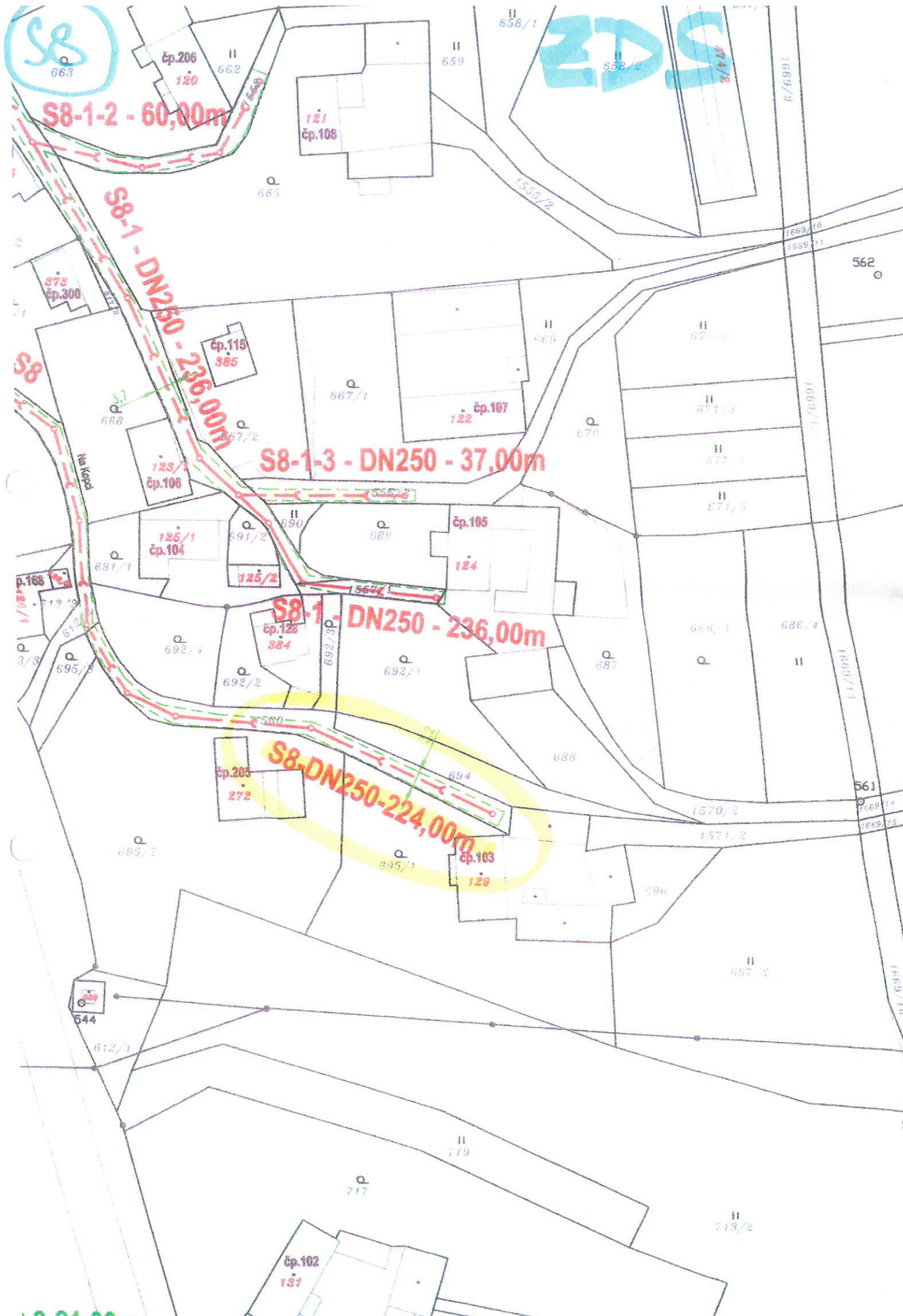
Celková délka a počet odboček pro domovní přípojky v RDS neodpovídají celkové délce a počtu odboček dle ZDS. V RDS je celkem 1 ks více, ale o 31,0 m méně odboček pro domovní přípojky. Dům čp.273 a 274 má společný septik a v ZDS bylo uvažováno jeho přepojení. Při zpracování podrobných projektů přípojek bylo zjištěno, že čp. 273 má navíc samostatnou přípojkou DN 150 z koupelny. Celková délka odboček byla v ZDS uváděna podle Žádosti o dotaci. Rozdíl v délce odboček v RDS proti ZDS a Žádosti vznikl zapracováním technického řešení z podrobných projektů přípojek, v rámci kterých byl prováděn detailní průzkum připojovaných nemovitostí. Průzkum a podrobné projekty přípojek byly zpracovávány v době po podání Žádosti o dotaci a zpracování ZDS. Dle předpokladu byla počítána průměrná délka odbočky pro domovní přípojky 5,0 m. Po provedení průzkumu a po zpracování projektů přípojek vychází skutečná průměrná délka odbočky 3,3 m.

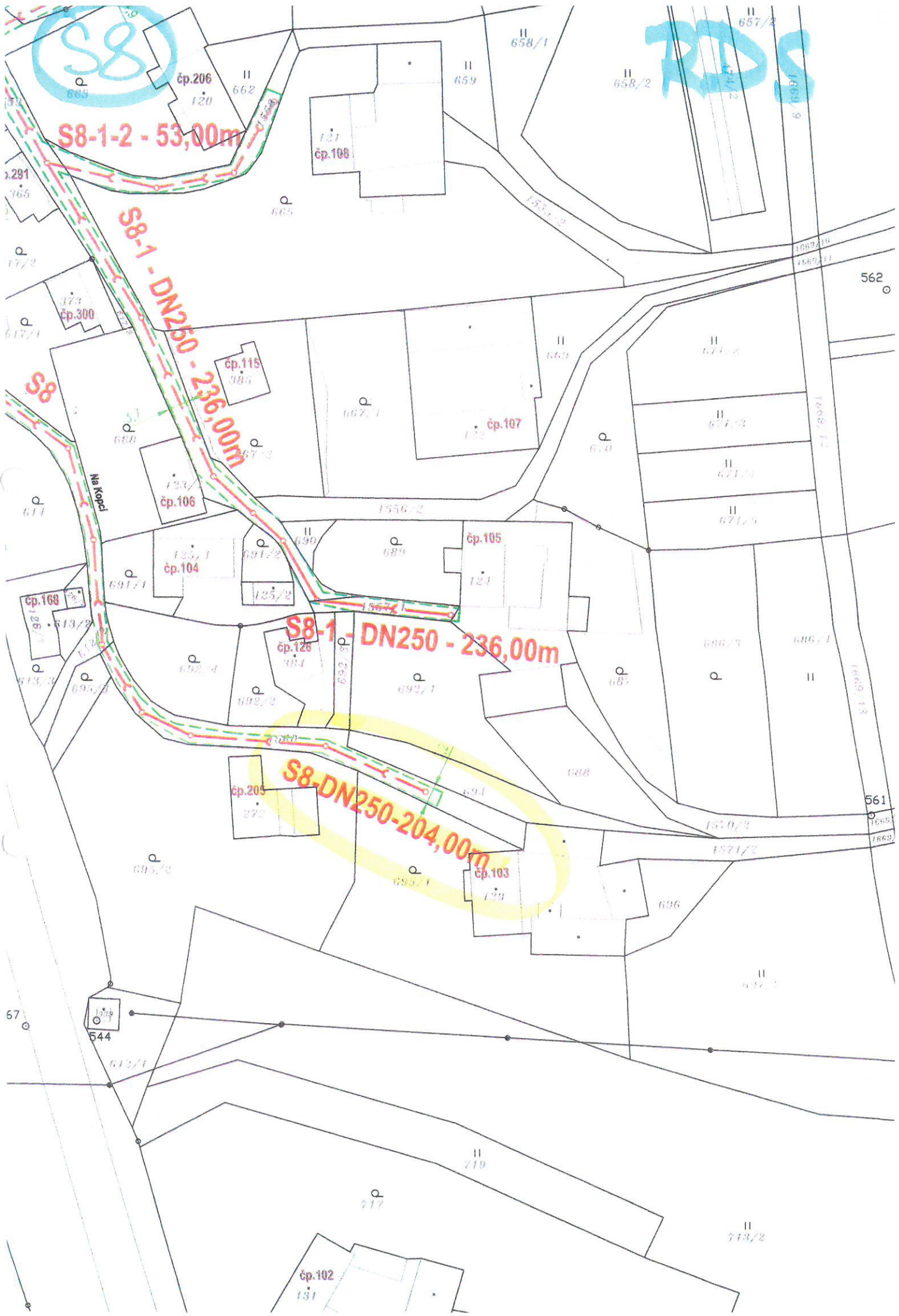
Výše uvedené skutečnosti nemohl projektant v době zpracování ZDS předvídat, jelikož průzkum a podrobné projekty přípojek byly zpracovávány v době po podání Žádosti o dotaci a zpracování ZDS.

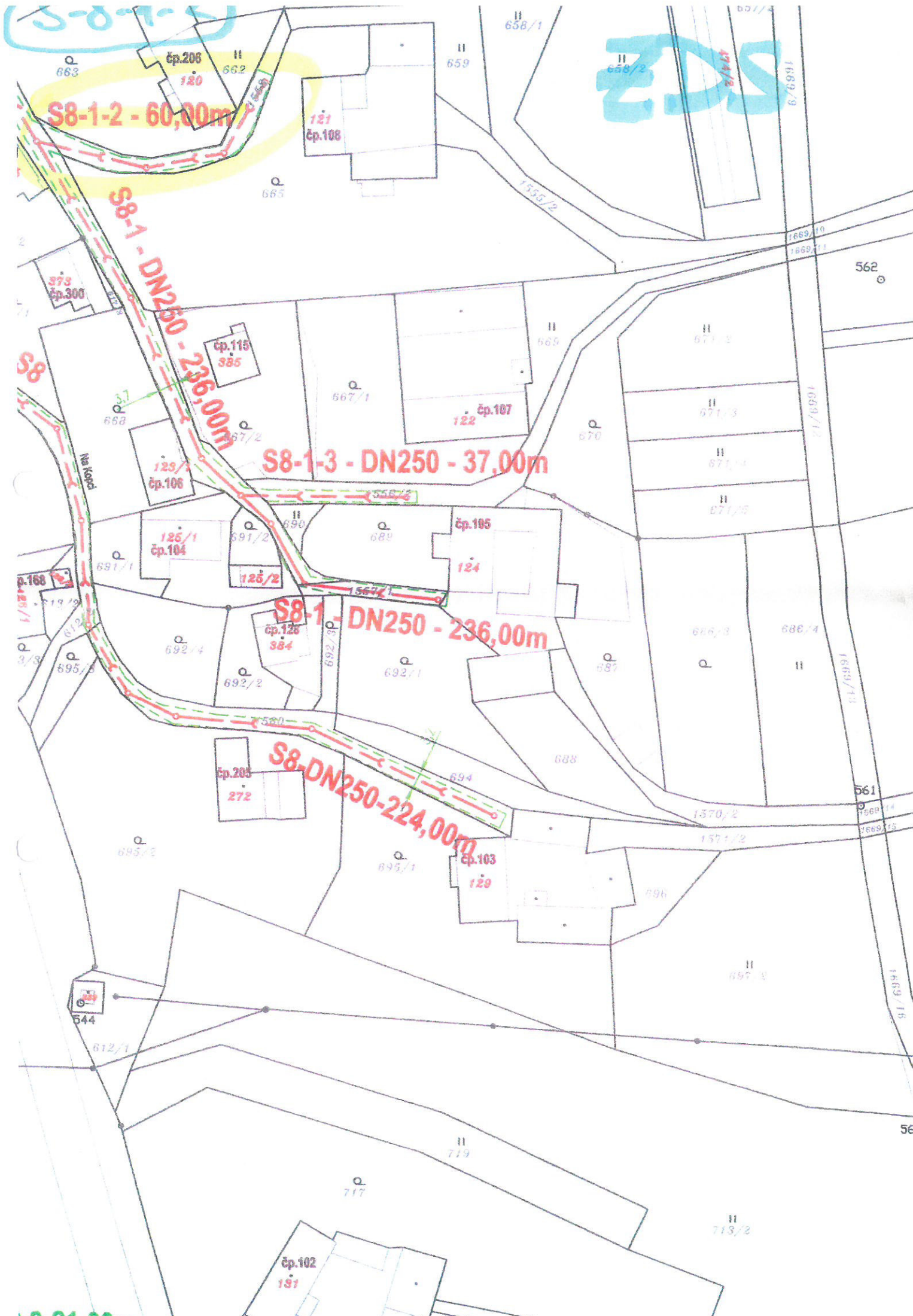
Z výše uvedených důvodů se změnovým listem č.3-10 souhlasíme.

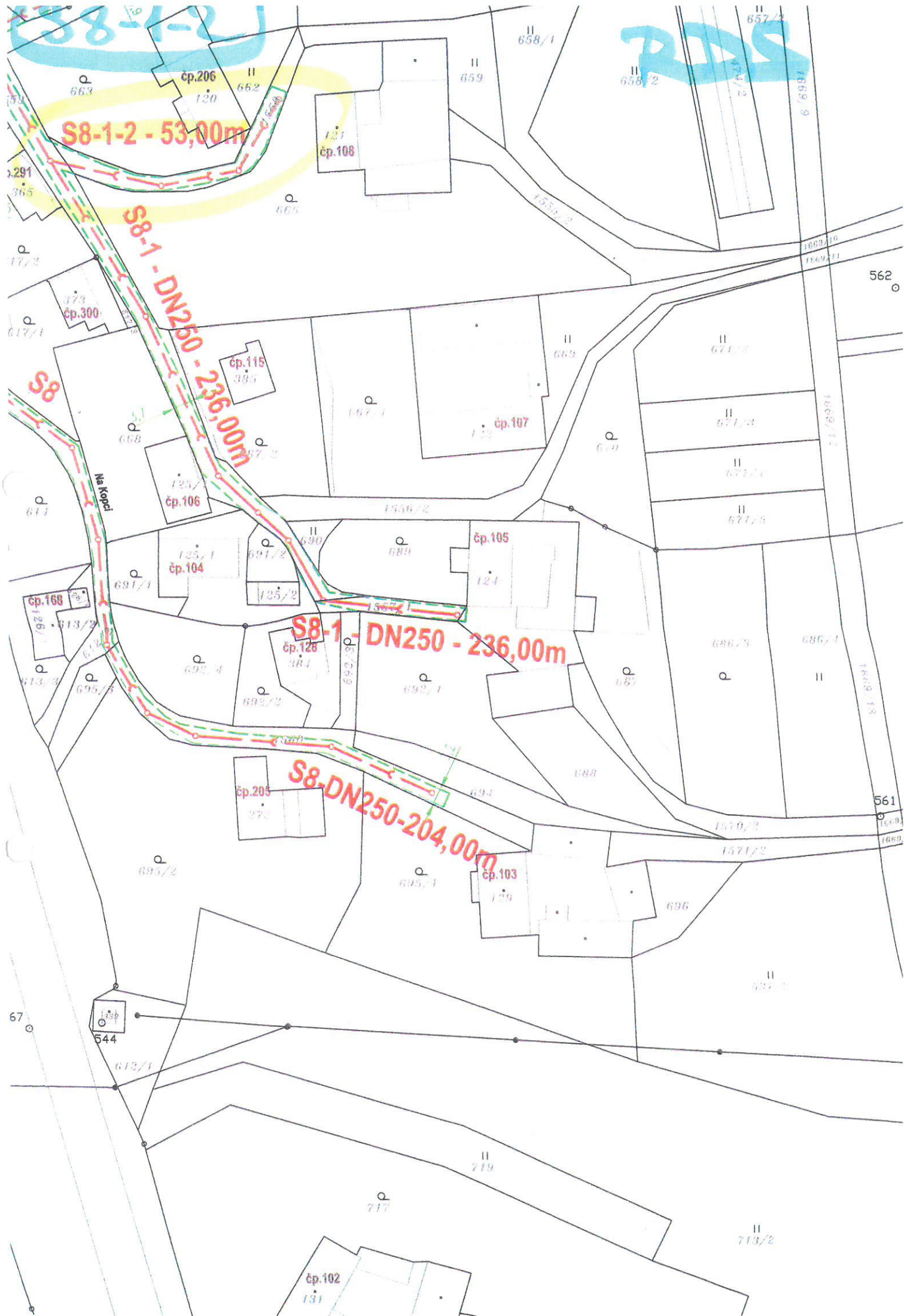
S pozdravem

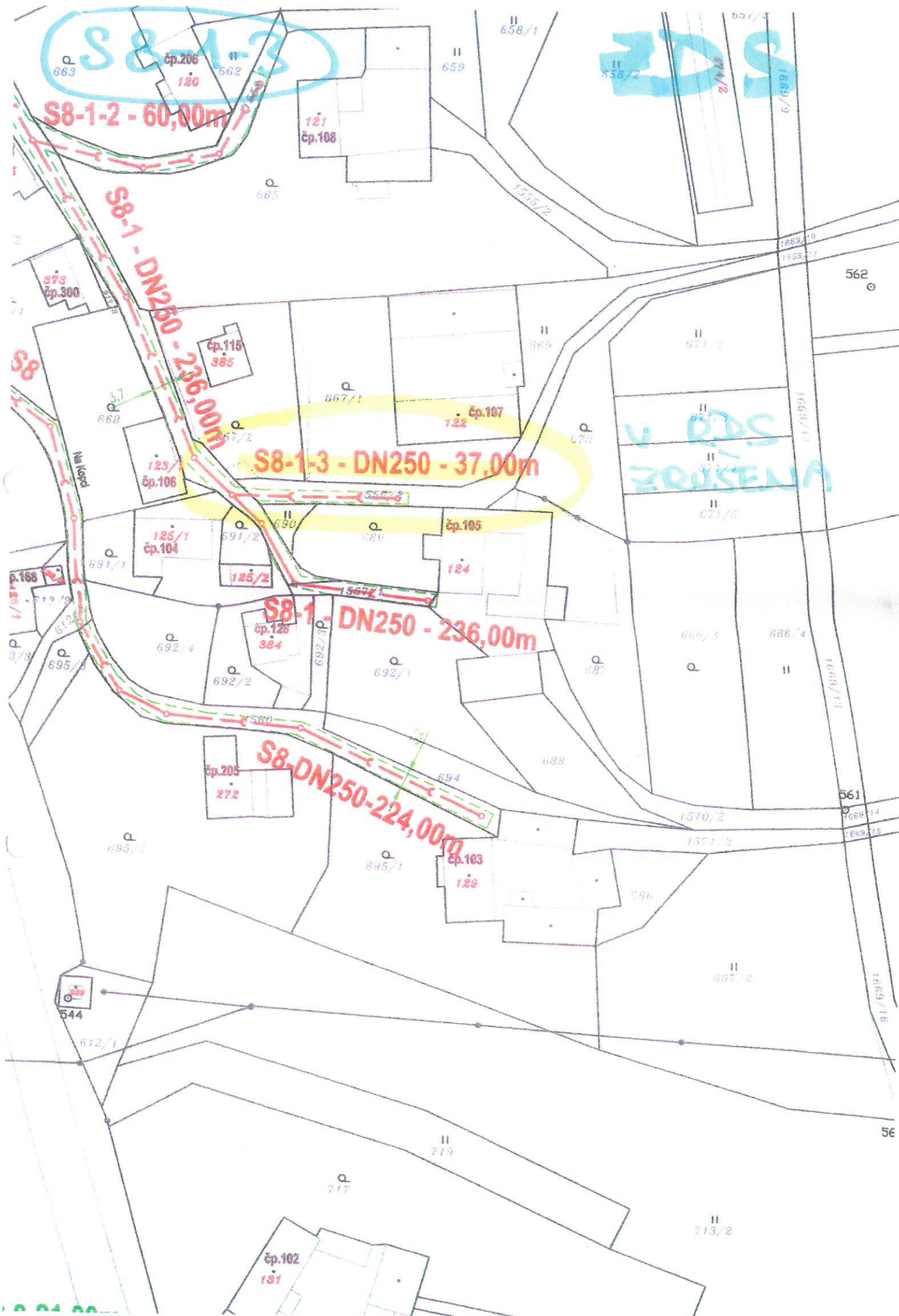


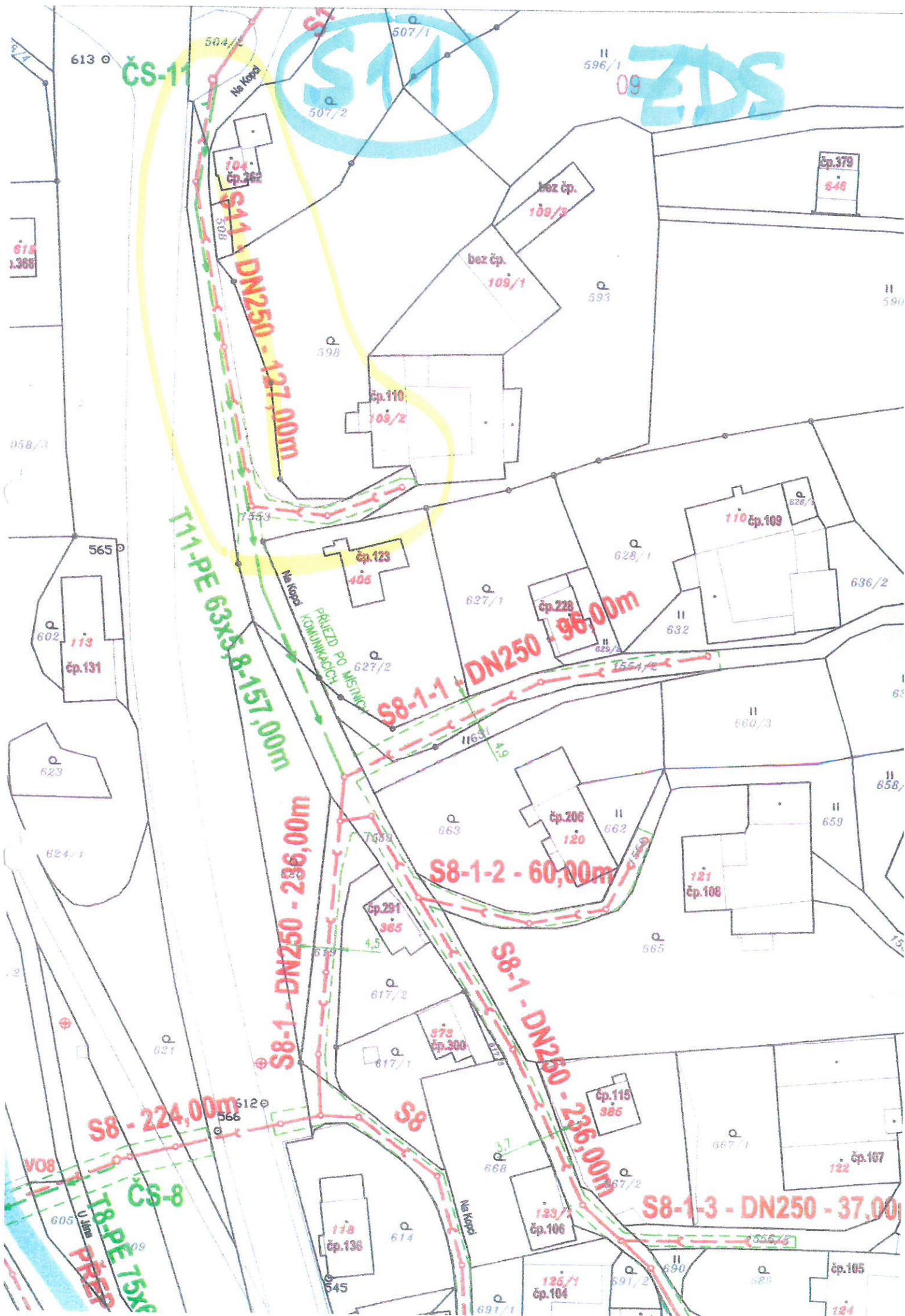


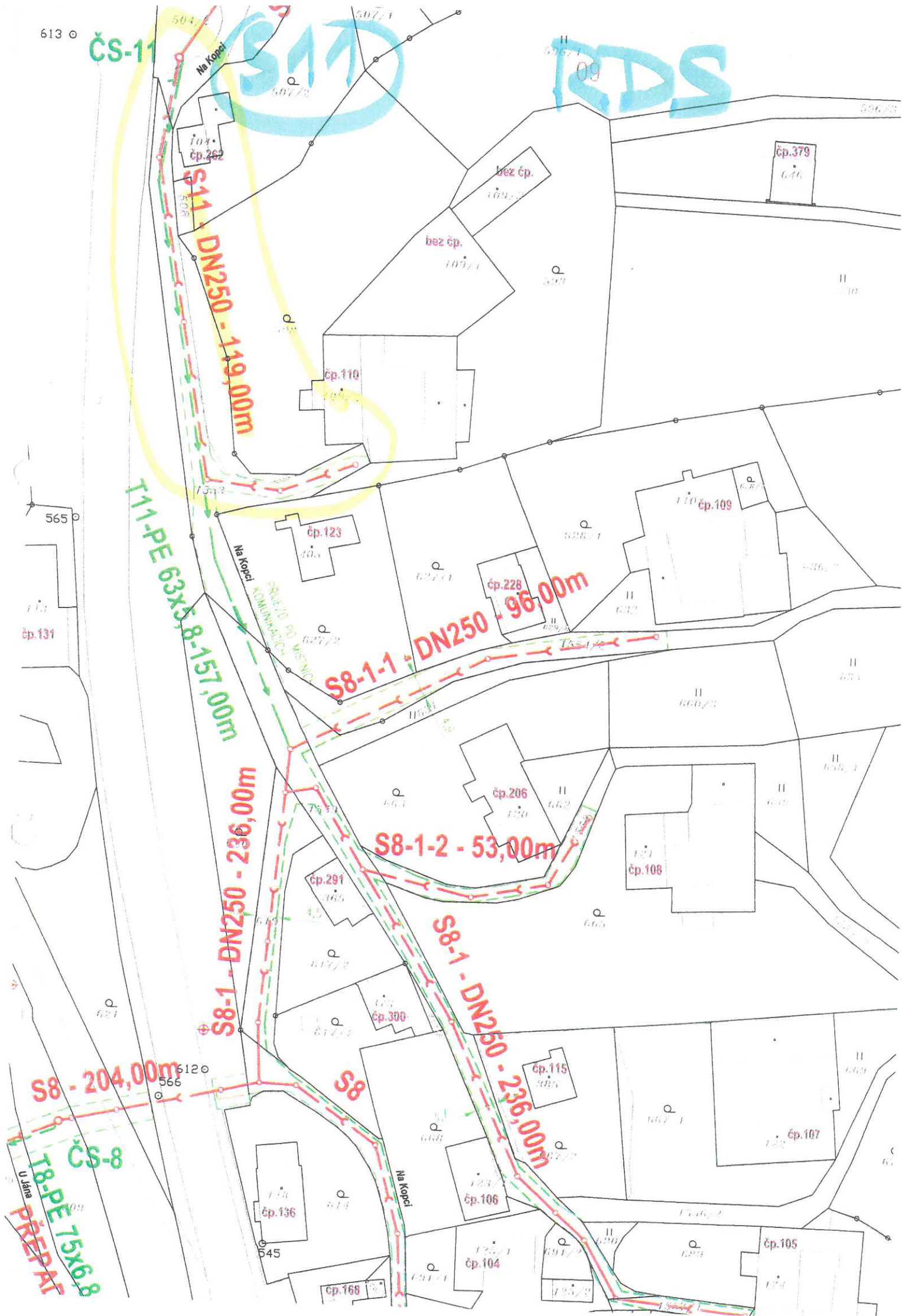












Pol.	Popis položky	m. j.	Množství	Množství RDS	Rozdíl RDS-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Vícepráce celkem Kč	Méněpráce celkem Kč
SO 3.18 STOKY S8, S8-1, S8-1-1, S8-1-2, S8-1-3, S11, S11-1, P8, P11, VÝTLAKY T8, T11									
SO 3.18.1 Stoky									
HSV									
Zemní práce									
1	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	kpl	1,000	1,000	0,000				
2	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	20,400	20,400	0,000			0,00	0,00
3	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	6,000	6,000	0,000			0,00	0,00
4	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	52,800	52,800	0,000			0,00	0,00
5	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. 3 do 1000 m3	m3	562,587	515,715	-46,872	108,80	-5 099,67	0,00	0,00
6	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. 5	m3	1 167,724	1 058,356	-109,368	1 227,40	-134 238,28	0,00	-5 099,67
7	Protlačení trub oc.chránička DN 400	m	15,000	15,000	0,000			0,00	-134 238,28
8	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	2 579,200	2 335,000	-244,200	26,50	-6 471,30	0,00	0,00
9	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	313,900	354,400	40,500	33,20	1 344,60	0,00	-6 471,30
10	Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	2 579,200	2 335,000	-244,200	6,60	-1 611,72	1 344,60	0,00
11	Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	313,900	354,400	40,500	9,30	376,65	0,00	-1 611,72
12	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	281,293	257,857	-23,436	2,70	-63,28	376,65	0,00
13	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 2,5 m	m3	474,524	419,840	-54,684	2,70	-147,65	0,00	-63,28
14	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 4,0 m	m3	109,338	109,338	0,000			0,00	-147,65
15	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	11,028	11,028	0,000			0,00	0,00
16	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	562,587	530,926	-31,661	345,00	-10 923,05	0,00	0,00
17	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 10000 m	m3	1 167,724	1 093,448	-74,276	345,00	-25 625,22	0,00	-10 923,05
18	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	562,587	530,926	-31,661			0,00	-25 625,22
19	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	1 167,724	1 093,448	-74,276			0,00	0,00
20	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	917,720	874,185	-43,535	108,80	-4 736,61	0,00	0,00
21	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	156,240	156,240	0,000			0,00	-4 736,61
22	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	11,028	11,028	0,000			0,00	0,00
23	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	110,280	110,280	0,000			0,00	0,00
24	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace	t	1 223,335	1 156,157	-67,178	159,20	-10 694,74	0,00	0,00
25	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	521,675	478,586	-43,089	106,20	-4 576,05	0,00	-10 694,74
26	Stěrková: kamenivo 0-63	t	479,035	465,457	-13,578	278,60	-3 782,83	0,00	-4 576,05
27	Stěrkovásek frakce 8-16	t	967,707	887,777	-79,930	205,70	-16 441,60	0,00	-3 782,83
28	Trubka podélné svař. DN 406,4x5mm dle DIN2458	m	15,000	15,000			0,00	0,00	-16 441,60
								0,00	0,00

VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m. j.	Množství	Množství RDS	Rozdíly RDS-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Vícepráce celkem Kč	Méněpráce celkem Kč
	Přípravné a přidružené práce		0,000	0,000					
29	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	378,480	306,720	-71,760	23,90	-1 715,06	0,00	0,00
31	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.40 cm	m2	516,480	501,840	-14,640	39,80	-582,67	0,00	-1 715,06
32	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	378,172	353,110	-25,062	139,30	-3 491,14	0,00	-582,67
33	Poplatek za skládku stavební sutí	t	378,172	353,110	-25,062	63,70	-1 596,45	0,00	-3 491,14
	Přípravné a přidružené práce - živice		0,000	0,000					-1 596,45
34	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl.5 cm	m2	516,480	501,840	-14,640	73,00	-1 068,72	0,00	0,00
35	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	948,880	920,040	-28,840	73,00	-1 959,32	0,00	-1 068,72
36	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	860,800	836,400	-24,400	79,60	-1 942,24	0,00	-1 959,32
37	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	819,482	796,253	-23,229	139,30	-3 235,80	0,00	-1 942,24
38	Poplatek za recyklaci	t	819,482	796,253	-23,229	106,20	-2 466,92	0,00	-3 235,80
	Podkladní a vedlejší konstrukce		0,000	0,000					-2 466,92
39	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	176,205	162,758	-13,447	477,70	-6 423,63	0,00	0,00
40	Desky podkladní pod šachty C12/15 tl.10cm	m3	8,621	8,394	-0,227	3 264,20	-740,97	0,00	-6 423,63
41	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu	m	21,000	21,000	0,000		0,00	0,00	-740,97
42	Výústní objekt - VO 08	kpl	1,000	1,000	0,000		0,00	0,00	0,00
	Trubní vedení		0,000	0,000					0,00
43	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 400	m	15,000	15,000	0,000		0,00	0,00	0,00
44	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	21,000	21,000	0,000		0,00	0,00	0,00
45	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 300	m	870,000	798,000	-72,000	47,80	-3 441,60	0,00	0,00
46	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	21,000	21,000	0,000		0,00	0,00	-3 441,60
47	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	870,000	798,000	-72,000	45,10	-3 247,20	0,00	0,00
48	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 1,6 m	kus	27,000	26,000	-1,000	19 160,40	-19 160,40	0,00	-3 247,20
49	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 2,1 m	kus	8,000	8,000	0,000		0,00	0,00	-19 160,40
50	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 3,0 m	kus	2,000	2,000	0,000		0,00	0,00	0,00
51	Spadliště kanalizační pro DN 250 výška vstupu 2,67 m, výška spadliště 1,1 m	kus	1,000	1,000	0,000		0,00	0,00	0,00
52	Kamerové zkoušky	m	891,000	819,000	-72,000	79,60	-5 731,20	0,00	0,00
53	Roura PP kanalizační ULTRA-RIB2 DN250x6000 mm SN10	m	950,910	872,214	-78,696	700,60	-55 134,42	0,00	-5 731,20
54	Roura PVC kanalizační DN150x3000 mm, SN8	m	22,953	22,953	0,000	339,70	0,00	0,00	-55 134,42
	Díl celkem :						-334 628	1 721	0,00
	SO 3.18.2 Výtlaky								-336 350

VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	HSV	Popis položky	m.j.	Množství	Množství RDS	Rozdíl RDS-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Vícepráce celkem Kč	Méněpráce celkem Kč
	Zemní práce									
1		Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	kpl	1,000	1,000	0,000				
2		Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	1,200	1,200	0,000		0,00	0,00	0,00
3		Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,200	1,200	0,000		0,00	0,00	0,00
4		Příplatek za ztlumení hloubení v blízkosti vedení	m3	4,800	4,800	0,000		0,00	0,00	0,00
5		Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. 3 do 1000 m3	m3	98,246	100,526	2,280	108,80	248,06		0,00
6		Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. 5	m3	174,080	177,500	3,420	1 227,40	4 197,71	248,06	0,00
7		Prollačení oc chráničky DN150	m	12,000	12,000	0,000		0,00	4 197,71	0,00
8		Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	539,300	543,800	4,500	26,50	119,25	0,00	0,00
9		Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	154,200	156,300	2,100	33,20	69,72	119,25	0,00
10		Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	539,300	543,800	4,500	6,60	29,70	69,72	0,00
11		Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	154,200	156,300	2,100	9,30	19,53	29,70	0,00
12		Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	49,123	50,263	1,140	2,70	3,08	19,53	0,00
13		Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 2,5 m	m3	78,740	80,450	1,710	2,70	4,62	3,08	0,00
14		Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 4,0 m	m3	8,300	8,300	0,000		0,00	4,62	0,00
15		Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	0,696	0,696	0,000		0,00	0,00	0,00
16		Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	98,246	100,526	2,280	345,00	786,60	0,00	0,00
17		Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 10000 m	m3	174,080	177,500	3,420	345,00	1 179,90	786,60	0,00
18		Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	98,246	100,526	2,280		0,00	1 179,90	0,00
19		Poplatek za skládku horniny 5-7	m3	174,080	177,500	3,420		0,00	0,00	0,00
20		Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	154,186	159,886	5,700	108,80	620,16	0,00	0,00
21		Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, bez zhuťnění	m2	28,680	28,680	0,000		0,00	620,16	0,00
22		Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,696	0,696	0,000		0,00	0,00	0,00
23		Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	6,960	6,960	0,000		0,00	0,00	0,00
24		Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace	t	113,389	123,962	10,573	159,20	1 683,22	0,00	0,00
25		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	85,325	85,121	-0,204	106,20	-21,66	1 683,22	0,00
26		Štěrka: kamenivo 0-63	t	172,626	172,626	0,000		0,00	0,00	-21,66
27		Štěrka: kamenivo 8-16	t	158,278	157,899	-0,379	205,70	-77,96	0,00	0,00
28		Trubka podélné svař. DN 159x4,5mm dle DIN2458	m	12,000	12,000	0,000		0,00	0,00	-77,96
		Přípravné a přidružené práce		0,000	0,000			0,00	0,00	0,00
29		Odstanění podkladu pl. 200 m2, kam. drcené tl 40 cm	m2	186,120	186,120	0,000		0,00	0,00	0,00

Pol.	Popis položky	m.j	Množství	Množství RDS	Rozdíl RDS-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Vícepráce celkem Kč	Méněpráce celkem Kč
30	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	128,352	128,352	0,000		0,00	0,00	0,00
31	Poplatek za skládku stavební suti	t	128,352	128,352	0,000		0,00	0,00	0,00
	Přípravné a přidružené práce - živice		0,000	0,000			0,00	0,00	0,00
32	Odsíranění podkladu nad 200 m2, živického tl.5 cm	m2	186,120	186,120	0,000		0,00	0,00	0,00
33	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	259,410	259,410	0,000		0,00	0,00	0,00
34	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	310,200	310,200	0,000		0,00	0,00	0,00
35	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	273,622	273,622	0,000		0,00	0,00	0,00
36	Poplatek za recyklaci	t	273,622	273,622	0,000		0,00	0,00	0,00
	Zakládání		0,000	0,000			0,00	0,00	0,00
37	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu	m	4,200	4,200	0,000		0,00	0,00	0,00
	Vodorovné konstrukce		0,000	0,000			0,00	0,00	0,00
38	Lože pod potrubí ze šěrťopisku do 63 mm	m3	32,220	32,220	0,000		0,00	0,00	0,00
	Trubní vedení		0,000	0,000			0,00	0,00	0,00
39	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 150	m	12,000	12,000	0,000		0,00	0,00	0,00
40	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 63 mm	m	191,000	0,000	-191,000	50,40	-9 626,40	0,00	0,00
3.16-91	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 75 mm	m	0,000	191,000	191,000	57,10	10 906,10	10 906,10	-9 626,40
41	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	191,000	191,000	0,000		0,00	0,00	0,00
42	Trubka tlaková PE HD (PE) d 63 x 5,8 x 6000 mm	m	159,355	0,000	-159,355	119,40	-19 026,99	0,00	0,00
43	Trubka tlaková PE HD (PE) d 75 x 6,8 x 6000 mm	m	34,510	193,850	159,340	172,50	27 486,15	27 486,15	-19 026,99
	Elektromontáže		0,000	0,000			0,00	0,00	0,00
44	Vodič nn a vn CY 4 mm2 uloženy volně včetně dodávky vodiče CY 4	M	215,830	215,830	0,000		0,00	0,00	0,00
45	D+M identif. zelený marker SM 2500	kus	10,000	10,000	0,000		0,00	0,00	0,00
	Zemní práce při montážích		0,000	0,000			0,00	0,00	0,00
46	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	bm	200,550	200,550	0,000		0,00	0,00	0,00
	Díl celkem :						18 601	47 354	-28 753
	SO 3.18.3 Odbočky pro domovní přípojky a uliční vpusti								
	HSV								
	Zemní práce								
1	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	kpl	1,000	1,000	0,000		0,00	0,00	0,00
2	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	5,280	5,280	0,000		0,00	0,00	0,00
3	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,640	2,640	0,000		0,00	0,00	0,00

VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Množství RDS	Rozdíl RDS-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Vícepráce celkem Kč	Méněpráce celkem Kč
4	Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení	m3	15,840	15,840	0,000		0,00		0,00
5	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. 3 do 1000 m3	m3	55,618	39,271	-16,347	108,80	-1 778,55		-1 778,55
6	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. 5	m3	118,358	83,106	-35,252	1 227,40	-43 268,30		-43 268,30
7	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	307,340	210,936	-96,404	26,50	-2 554,71		-2 554,71
8	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	26,070	20,856	-5,214	33,20	-173,10		-173,10
9	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	307,340	210,936	-96,404	6,60	-636,27		-636,27
10	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	26,070	20,856	-5,214	9,30	-48,49		-48,49
11	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	27,809	19,636	-8,173	2,70	-22,07		-22,07
12	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 2,5 m	m3	59,179	41,553	-17,626	2,70	-47,59		-47,59
13	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	7,062	5,082	-1,980	33,20	-65,74		-65,74
14	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	55,618	39,271	-16,347	345,00	-5 639,72		-5 639,72
15	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 10000 m	m3	118,358	83,106	-35,252	345,00	-12 161,94		-12 161,94
16	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	55,618	39,271	-16,347		0,00		0,00
17	Poplatek za skládku horniny 5-7	m3	118,358	83,106	-35,252		0,00		0,00
18	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	94,776	67,729	-27,047	108,80	-2 942,71		-2 942,71
19	Vhodný zásypaný materiál pro místní komunikace	t	145,202	107,273	-37,929	159,20	-6 038,30		-6 038,30
20	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	52,768	39,460	-13,308	106,20	-1 413,31		-1 413,31
21	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	7,062	5,082	-1,980	59,70	-118,21		-118,21
22	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	70,620	50,820	-19,800	23,90	-473,22		-473,22
23	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	86,460	62,700	-23,760	8,00	-190,08		-190,08
24	Štěrkodrt, kamenivo 0-63	t	30,608	18,365	-12,243	278,60	-3 410,90		-3 410,90
25	Štěrkopísek frakce 8-16	t	107,673	80,519	-27,154	205,70	-5 585,58		-5 585,58
	Přípravné a přidružené práce		0,000	0,000			0,00		0,00
26	Odstanění podkladu pl. 200 m2, kam. drčené tl. 20 cm	m2	12,540	8,580	-3,960	23,90	-94,64		-94,64
27	Odstanění podkladu pl. 200 m2, kam. drčené tl. 40 cm	m2	33,000	19,800	-13,200	39,80	-525,36		-525,36
28	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	21,427	13,104	-8,323	139,30	-1 159,39		-1 159,39
29	Poplatek za skládku stavební suti	t	21,427	13,104	-8,323	63,70	-530,18		-530,18
	Přípravné a přidružené práce - živice		0,000	0,000			0,00		0,00
30	Odstanění podkladu nad 200 m2, živčného tl. 5 cm	m2	33,000	19,800	-13,200	73,00	-963,60		-963,60
31	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl. 5 cm	m	60,500	36,300	-24,200	73,00	-1 766,60		-1 766,60
32	Řezání stávajícího živčného krytu tl. 5 - 10 cm	m	55,000	33,000	-22,000	79,60	-1 751,20		-1 751,20
33	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	18,480	11,088	-7,392	139,30	-1 029,71		-1 029,71

Pol.	Popis položky		m.j.	Množství	Množství RDS	Rozdíl RDS-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč	Vícepráce celkem Kč	Méněpráce celkem Kč
34	Poplatek za recyklaci		t	18,480	11,088	-7,392	106,20	-785,03	0,00	-785,03
	Podkladní a vedlejší konstrukce									
35	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm			0,000	0,000			0,00	0,00	0,00
36	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu		m3	19,800	13,662	-6,138	477,70	-2 932,12	0,00	-2 932,12
	Trubní vedení									
				9,504	9,504	0,000		0,00	0,00	0,00
37	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150		m	0,000	0,000			0,00	0,00	0,00
38	Montáž tvarovek jednoos. z PVC gum. kroužek DN 150		kus	110,000	75,900	-34,100	37,20	-1 268,52	0,00	0,00
39	Montáž tvarovek odboč. z PVC gumový kroužek DN 300		kus	44,000	47,000	3,000	146,00	438,00	0,00	-1 268,52
40	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou		kus	22,000	24,000	2,000	378,20	756,40	438,00	0,00
41	Roura PVC kanalizační DN150x3000 mm, SN8		m	110,000	75,900	-34,100	39,80	-1 357,18	756,40	0,00
42	Koleno kanalizační PVC, DN150/30°		m	120,230	82,959	-37,271	339,70	-12 660,96	0,00	-1 357,18
43	Koleno kanalizační PVC, DN150/45°		kus	23,000	24,000	1,000	67,70	67,70	67,70	0,00
44	Odbočka kanalizační PP - UREA/KG DN250/150		kus	23,000	24,000	1,000	71,70	71,70	71,70	0,00
	Díl celkem :			23,000	24,000	1,000	606,40	606,40	606,40	0,00
								-111 453	1 940	-113 393
	SO 3.18.4 Opravy místních komunikací po výkopech									
	HSV									
	Komunikace									
1	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 200 mm		m2	1 086,120	984,120	-102,000	119,40	-12 178,80	0,00	-12 178,80
2	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm		m2	1 074,720	976,320	-98,400	159,20	-15 665,28	0,00	-15 665,28
3	Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tl 5 cm		m2	1 074,720	976,320	-98,400	252,10	-24 806,64	0,00	-24 806,64
4	Postřik živичný infilt. + posyp. asfalt 1,5 kg/m2		m2	1 074,720	976,320	-98,400	29,20	-2 873,28	0,00	-2 873,28
5	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2		m2	1 909,720	1 729,320	-180,400	26,50	-4 780,60	0,00	-4 780,60
6	Asf beton ABS I tl 50 mm š. do 3 m		m2	1 909,720	1 729,320	-180,400	272,00	-49 068,80	0,00	-49 068,80
	Díl celkem :							-109 373	0	-109 373
	SO 3.18 CELKEM :									-109 373

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “				
Změnový list				č. ZL č.3-10
Část B: SKUTEČNÉ PROVEDENÍ ZMĚNY				
Komu: TEPVOS, spol. s r.o.			Datum:	
Odesláno/	předáno:			
Stavební objekt (provozní soubor):		SO 3.18 – stoky S8, S8-1, S8-1-1, S8-1-2, S8-1-3, S11, S11-1, P8, P11, výtlaky T8, T11		
Odkazy:	na specifikaci:	RDS		
	na výkresy:	Projektová dokumentace změny RDS		
	na rozp. podklady:	Výkaz výměr změny – kalkulace změny		
	na jinou část smlouvy:			
ZMĚNA – popis změny a zdůvodnění změny:				
Důvod změny: Rozdíl mezi ZDS a RDS				
Popis změny:				
SO 3.18 – stoky S8, S8-1, S8-1-1, S8-1-2, S8-1-3, S11, S11-1, P8, P11, výtlaky T8, T11 – sladění výkazu výměr s dokumentací				
Součástí Části B – Skutečné provedení změny je: 1) Skutečný cenový dopad změny: Vícepráce 45 601,84 Kč Méněpráce -436 629,55 Kč Celkem -391 027,71 Kč				
Oznámení vydává: Sdružení „ Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV “				
<i>Správce stavby přezkoumal navrhovaný objem víceprací co do rozsahu i hodnoty nákladů a shledává je jako opodstatněné, když zároveň porovnal předmětné vícepráce s rozsahem původně sjednaného předmětu díla a prohlašuje, že jednotlivé položky předmětných víceprací se nekryjí s položkami specifikovanými v původním rozsahu předmětu díla.</i>				
Potvrzením oznámení změny uděluje objednatel pokyn pro vyúčtování změny.				
Vyjádření dotčených:				
Za zhotovitele: Souhlasí – nesouhlasí -8. 10. 2014 Datum:		Za projektanta: Souhlasí – nesouhlasí -8. 10. 2014 Datum:		
Za správce stavby: Souhlasí – nesouhlasí ÚSTÍ NAD ORLICÍ - KANALIZACE A ČOV SPRÁVCE STAVBY d plus - projektová a inženýrská s.r.o. Jeremenkova 28, 772 00 Olomouc -8. 10. 2014 Datum:		Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí -8. 10. 2014 Datum:		

Rekapitulace				
--------------	--	--	--	--

Název SO	Popis kalkulace	Méněpráce	Vícepráce	Cena celkem
SO 3.18 – stoky S8, S8-1-1, S8-1-2, S8-1-3, S11, S11-1, P8, P11, výtlačky T8, T11	Sladění výkazu výměr s dokumentací	-436 629,55 Kč	45 601,84 Kč	-391 027,71 Kč
CELKEM		-436 629,55 Kč	45 601,84 Kč	-391 027,71 Kč

Pol.		Popis položky	m.j.	Množství	Množství skutečnost	Rozdíly skutečnost- ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
SO 3.18 STOKY S8, S8-1, S8-1-1, S8-1-2, S8-1-3, S11, S11-1, P8, P11, VÝTLAKY T8, T11								
		SO 3.18.1 Stoky						
		HSV						
		Zemní práce						
1	vp	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	kpl	1,00	1,00	0,00	51 815,40	0,00 Kč
2	vp	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	20,40	20,40	0,00	311,80	0,00 Kč
3	vp	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	6,00	6,00	0,00	252,10	0,00 Kč
4	vp	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	52,80	52,80	0,00	39,80	0,00 Kč
5	vp	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	562,59	568,60	6,01	108,80	654,21 Kč
6	mp	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	1 167,72	1 105,86	-61,86	1 227,40	-75 931,87 Kč
7	vp	Protlačení trub oc.chránička DN 400	m	15,00	15,00	0,00	6 568,20	0,00 Kč
8	mp	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	2 579,20	2 371,57	-207,63	26,50	-5 502,09 Kč
9	vp	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	313,90	359,30	45,40	33,20	1 507,28 Kč
10	mp	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	2 579,20	2 371,57	-207,63	6,60	-1 370,33 Kč
11	vp	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	313,90	359,30	45,40	9,30	422,22 Kč
12	mp	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	281,29	258,65	-22,64	2,70	-61,14 Kč
13	mp	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	474,52	436,33	-38,20	2,70	-103,14 Kč
14	vp	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	109,34	109,34	0,00	4,00	0,00 Kč
15	vp	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	11,03	11,03	0,00	33,20	0,00 Kč
16	vp	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	562,59	568,60	6,01	345,00	2 074,49 Kč
17	mp	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	1 167,72	1 105,86	-61,86	345,00	-21 343,08 Kč
18	mp	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	917,72	878,15	-41,57	108,80	-4 522,82 Kč
19	vp	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	156,24	156,24	0,00	8,00	0,00 Kč
20	vp	Sejmutí omnice s přemístěním do 50 m	m3	11,03	11,03	0,00	59,70	0,00 Kč
21	vp	Rozproštění omnice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	110,28	110,28	0,00	23,90	0,00 Kč
22	mp	Vhodný zásylový materiál pro místní komunikace	t	1 223,34	1 182,37	-60,97	159,20	-9 705,63 Kč
23	mp	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	521,68	479,68	-41,99	106,20	-4 459,87 Kč
24	mp	Štěrkoдрt, kamenivo 0-63	t	479,04	468,57	-10,47	278,60	-2 915,55 Kč
25	mp	Štěrkoдрsok frakce 8-16	t	967,71	889,81	-77,90	205,70	-16 024,03 Kč
26	vp	Trubka podélně svař. DN 406,4x5mm dle DIN2458	m	16,50	16,50	0,00	2 123,00	0,00 Kč
		Přípravné a přidružené práce						
27	mp	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	378,48	348,01	-30,47	23,90	-728,19 Kč
	mp	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.lžžené tl.20 cm	m2	378,48	348,01	-30,47	19,90	-608,31 Kč
28	mp	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.40 cm	m2	516,48	506,85	-9,63	39,80	-383,27 Kč
29	mp	Vodorovná doprava suť po suchu do 1 km	t	378,17	353,11	-25,06	139,30	-3 491,14 Kč
30	mp	Poplatek za skládku stavební suť	t	378,17	353,11	-25,06	63,70	-1 596,45 Kč
		Přípravné a přidružené práce - žilvice						
31	mp	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl.5 cm	m2	516,48	504,16	-12,32	73,00	-899,36 Kč
32	mp	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	946,88	935,12	-11,76	73,00	-858,48 Kč
33	mp	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	860,80	858,20	-2,60	79,60	-206,96 Kč
34	mp	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm zalití styč.spar asfaltovou zálivkou a posypem	m	860,80	858,20	-2,60	92,90	-241,54 Kč
35	mp	Vodorovná doprava suť po suchu do 1 km	t	819,48	805,34	-14,14	139,30	-1 970,26 Kč
36	mp	Poplatek za recyklaci	t	819,48	805,34	-14,14	106,20	-1 502,09 Kč
		Podkladní a vedlejší konstrukce						
37	mp	Lože pod potrubí ze štěrkoдрsoku do 63 mm	m3	176,21	166,02	-10,19	477,70	-4 865,37 Kč
38	mp	Desky podkladní pod šachty C12/15 tl.10cm	m3	8,62	8,39	-0,23	3 264,20	-740,97 Kč
39	vp	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a p	m	21,00	21,00	0,00	371,50	0,00 Kč
		Trubní vedení						
40	vp	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 400	m	15,00	15,00	0,00	424,60	0,00 Kč
41	mp	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	21,00	19,90	-1,10	37,20	-40,92 Kč
42	mp	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 300	m	870,00	799,31	-70,69	47,80	-3 378,98 Kč
43	mp	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	21,00	19,90	-1,10	39,80	-43,78 Kč
44	mp	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	870,00	799,31	-70,69	45,10	-3 188,12 Kč
45	mp	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 1,6 m	kus	27,00	26,00	-1,00	19 160,40	-19 160,40 Kč
46	vp	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 2,1 m	kus	8,00	8,00	0,00	20 042,80	0,00 Kč
47	vp	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 3,0 m	kus	2,00	2,00	0,00	22 690,00	0,00 Kč
48	vp	Spadliště kanalizační pro DN 250 výška vstupu 2,67 m, výška spadliště 1,13	kus	1,00	1,00	0,00	49 493,40	0,00 Kč

Pol.		Popis položky	m.j.	Množství	Množství skutečnost	Rozdíl skutečnost-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
49	vp	Výústní objekt - VO 08	kpl	1,00	1,00	0,00	39 541,60	0,00 Kč
50	mp	Kamerové zkoušky	m	891,00	819,21	-71,79	79,60	-5 714,48 Kč
51	mp	Roura PP kanalizační ULTRA-RIB2 DN250x6000 mm SN10	m	950,91	873,64	-77,27	700,80	-54 135,36 Kč
52	mp	Roura PVC kanalizační DN150x3000 mm, SN8	m	22,95	21,75	-1,20	339,70	-408,66 Kč
		Díl celkem :						-241 442,44 Kč
		SO 3.18.2 Výtlačky						
		HSV						
		Zemní práce						
1	vp	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	kpl	1,00	1,00	0,00	13 136,30	0,00 Kč
2	vp	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	1,20	1,20	0,00	311,80	0,00 Kč
3	vp	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,20	1,20	0,00	252,10	0,00 Kč
4	vp	Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení	m3	4,80	4,80	0,00	39,80	0,00 Kč
5	vp	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	98,25	98,25	0,00	108,80	0,00 Kč
6	vp	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	174,08	174,08	0,00	1 227,40	0,00 Kč
7	vp	Protlačení oc.chráničky DN150	m	12,00	12,00	0,00	2 919,20	0,00 Kč
8	vp	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	539,30	539,30	0,00	26,50	0,00 Kč
9	vp	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	154,20	154,20	0,00	33,20	0,00 Kč
10	vp	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	539,30	539,30	0,00	6,60	0,00 Kč
11	vp	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	154,20	154,20	0,00	9,30	0,00 Kč
12	vp	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	49,12	49,12	0,00	2,70	0,00 Kč
13	vp	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	78,74	78,74	0,00	2,70	0,00 Kč
14	vp	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	8,30	8,30	0,00	4,00	0,00 Kč
15	vp	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	0,70	0,70	0,00	33,20	0,00 Kč
16	vp	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	98,25	98,25	0,00	345,00	0,00 Kč
17	vp	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	174,08	174,08	0,00	345,00	0,00 Kč
18	vp	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	154,19	154,19	0,00	108,80	0,00 Kč
19	vp	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	28,68	28,68	0,00	8,00	0,00 Kč
20	vp	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,70	0,70	0,00	59,70	0,00 Kč
21	vp	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	6,96	6,96	0,00	23,90	0,00 Kč
22	vp	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace	t	113,39	113,39	0,00	159,20	0,00 Kč
23	vp	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	85,33	85,33	0,00	108,20	0,00 Kč
24	vp	Štěrkodrt, kamenivo 0-63	t	172,63	172,63	0,00	278,60	0,00 Kč
25	vp	Štěrkopísek frakce 8-16	t	158,28	158,28	0,00	205,70	0,00 Kč
26	vp	Trubka podélně svař. DN 159x4,5mm dle DIN2458	m	13,20	13,20	0,00	636,90	0,00 Kč
		Přípravné a přidružené práce						
27	vp	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.40 cm	m2	186,12	186,12	0,00	39,80	0,00 Kč
28	vp	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	128,35	128,35	0,00	139,30	0,00 Kč
29	vp	Poplatek za skládku stavební sutí	t	128,35	128,35	0,00	63,70	0,00 Kč
		Přípravné a přidružené práce - živice						
30	vp	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl.5 cm	m2	186,12	186,12	0,00	73,00	0,00 Kč
31	vp	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	259,41	259,41	0,00	73,00	0,00 Kč
32	vp	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	310,20	310,20	0,00	79,60	0,00 Kč
33	vp	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm zalití styč.spar asfaltovou zápl.	m	310,20	310,20	0,00	92,90	0,00 Kč
34	vp	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	273,62	273,62	0,00	139,30	0,00 Kč
35	vp	Poplatek za recyklaci	t	273,62	273,62	0,00	106,20	0,00 Kč
		Zakládání						
36	vp	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a p	m	4,20	4,20	0,00	371,50	0,00 Kč
		Vodorovné konstrukce						
37	vp	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	32,22	32,22	0,00	477,70	0,00 Kč
		Trubní vedení						
38	vp	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 150	m	12,00	12,00	0,00	345,00	0,00 Kč
39	mp	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 63 mm	m	191,00	0,00	-191,00	50,40	-9 626,40 Kč
N39	vp	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 75 mm		0,00	191,00	191,00	57,10	10 906,10 Kč
41	vp	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	191,00	191,00	0,00	17,20	0,00 Kč
42	mp	Trubka tlaková PE HD (IPE) d 63 x 5,8 x 6000 mm	m	159,36	0,00	-159,36	119,40	-19 026,99 Kč
43	vp	Trubka tlaková PE HD (IPE) d 75 x 6,8 x 6000 mm	m	34,51	193,65	159,14	172,50	27 451,65 Kč
		Elektromontáže						
44	vp	Vodič nn a vn CY 4 mm2 uložený volně včetně dodávky vodiče CY 4	M	215,83	215,83	0,00	30,50	0,00 Kč

Pol.		Popis položky	m.j.	Množství	Množství skutečnost	Rozdíly skutečnost-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
		Zemní práce při montážích						
45	vp	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	bm	200,55	200,55	0,00	15,90	0,00 Kč
		Díl celkem :						9 704,36 Kč
		SO 3.18.3 Odbočky pro domovní přípojky a uliční vpusti						
		HSV						
		Zemní práce						
1	vp	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	kpl	1,00	1,00	0,00	7 098,90	0,00 Kč
2	vp	Dočasně zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	5,28	5,28	0,00	311,80	0,00 Kč
3	vp	Dočasně zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,64	2,64	0,00	252,10	0,00 Kč
4	vp	Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení	m3	15,84	15,84	0,00	39,80	0,00 Kč
5	mp	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	55,62	39,26	-16,36	108,80	-1 779,75 Kč
6	mp	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	118,36	83,10	-35,26	1 227,40	-43 275,67 Kč
7	mp	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	307,34	210,93	-96,41	26,50	-2 554,87 Kč
8	mp	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	26,07	20,85	-5,22	33,20	-173,30 Kč
9	mp	Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	307,34	210,93	-96,41	6,80	-636,31 Kč
10	mp	Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	26,07	20,85	-5,22	9,30	-48,55 Kč
11	mp	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	27,81	19,63	-8,18	2,70	-22,08 Kč
12	mp	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	59,18	41,55	-17,63	2,70	-47,60 Kč
13	mp	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	7,06	5,08	-1,98	33,20	-65,80 Kč
14	mp	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	55,62	39,26	-16,36	345,00	-5 643,51 Kč
15	mp	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	118,36	83,10	-35,26	345,00	-12 184,01 Kč
16	mp	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	94,78	67,72	-27,06	108,80	-2 943,69 Kč
17	mp	Vhodný zásypaný materiál pro místní komunikace	t	145,20	107,27	-37,93	159,20	-6 038,77 Kč
18	mp	Obsyp potrubí bez prohození španiny	m3	52,77	39,40	-13,37	106,20	-1 419,68 Kč
19	mp	Sejmutí omice s přemístěním do 50 m	m3	7,06	5,08	-1,98	59,70	-118,33 Kč
20	mp	Rozproštění omice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	70,82	50,75	-19,87	23,90	-474,89 Kč
21	mp	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	86,48	62,50	-23,98	8,00	-191,68 Kč
22	mp	Štěrkodráť, kamenivo 0-63	t	30,81	18,30	-12,31	278,60	-3 429,01 Kč
23	mp	Štěrkopísek frakce 0-16	t	107,67	80,40	-27,27	205,70	-5 610,08 Kč
		Přípravné a přidružené práce						
24	mp	Odstanění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	12,54	8,58	-3,96	23,90	-94,64 Kč
25	mp	Odstanění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.40 cm	m2	33,00	19,80	-13,20	39,80	-525,36 Kč
26	mp	Vodorovná doprava sutě po suchu do 1 km	t	21,43	13,10	-8,32	139,30	-1 159,39 Kč
27	mp	Poplatek za skládku stavební sutě	t	21,43	13,10	-8,32	63,70	-530,18 Kč
		Přípravné a přidružené práce - živice						
28	mp	Odstanění podkladu nad 200 m2, živického tl.5 cm	m2	33,00	19,80	-13,20	73,00	-963,60 Kč
29	mp	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m	60,50	36,30	-24,20	73,00	-1 766,60 Kč
30	mp	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	55,00	33,00	-22,00	79,60	-1 751,20 Kč
	mp	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm zalití styč.spar asfaltovou zálitím	m	55,00	33,00	-22,00	92,90	-2 043,80 Kč
31	mp	Vodorovná doprava sutě po suchu do 1 km	t	18,48	11,05	-7,43	139,30	-1 035,00 Kč
32	mp	Poplatek za recyklaci	t	18,48	11,05	-7,43	106,20	-789,07 Kč
		Podkladní a vedlejší konstrukce						
33	mp	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	19,80	13,65	-6,15	477,70	-2 937,86 Kč
34	vp	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem včetně dodávky žlabu a p	m	9,50	9,50	0,00	371,50	0,00 Kč
		Trubní vedení						
35	mp	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	110,00	75,50	-34,50	37,20	-1 283,40 Kč
36	vp	Montáž tvarovek jednoos. z PVC gum. kroužek DN 150	kus	44,00	48,00	4,00	146,00	584,00 Kč
37	vp	Montáž tvarovek odboč. z PVC gumový kroužek DN 300	kus	22,00	24,00	2,00	378,20	756,40 Kč
38	mp	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	110,00	75,90	-34,10	39,80	-1 357,18 Kč
39	mp	Roura PVC kanalizační DN150x3000 mm, SN8	m	120,23	82,52	-37,71	339,70	-12 809,58 Kč
40	vp	Koleno kanalizační PVC, DN150/30°	kus	22,33	24,00	1,67	67,70	113,06 Kč
41	vp	Koleno kanalizační PVC, DN150/45°	kus	22,33	24,00	1,67	71,70	119,74 Kč
42	vp	Odbočka kanalizační PP - UREA/KG DN250/150	kus	22,33	24,00	1,67	606,40	1 012,69 Kč
		Díl celkem :						-113 098,53 Kč
		SO 3.18.4 Opravy místních komunikací po výkopech						
		HSV						
		Komunikace						

Pol.		Popis položky	m.j.	Množství	Množství skutečnost	Rozdíl skutečnost-ZDS	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
1	mp	Podklad nebo podsyp ze šterkoplsku ŠP tl 200 mm	m2	1 086,12	1 056,35	-29,77	119,40	-3 554,54 Kč
2	mp	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 074,72	1 049,44	-25,28	159,20	-4 024,58 Kč
3	mp	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	1 074,72	1 049,44	-25,28	252,10	-6 373,09 Kč
4	mp	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt 1,5 kg/m2	m2	1 074,72	1 049,44	-25,28	29,20	-738,18 Kč
5	mp	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	1 909,72	1 804,19	-105,53	26,50	-2 796,55 Kč
6	mp	Asf beton ABS tl 50 mm š. do 3 m	m2	1 909,72	1 804,19	-105,53	272,00	-28 704,16 Kč
		Díl celkem :						-48 191,10 Kč
SO 3.18 CELKEM :								-391 027,71 Kč