



## Změnový list č. 2\_ZL05

Projekt: **ČOV a kanalizace Čekyně, Dolní Újezd, Lhotka**  
**ČÁST 2) – Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice – I.etapa a II.etapa**

Název změnového listu:

Doměrky

Paré č. :

1, 2, 3, 4

Zhotovitel:

STRABAG a.s.

Kačírkova 982/4

158 00 Praha 5



## Změnový list č. 2\_ZL05

předkládá Zhotovitel – STRABAG a.s.

**Projekt: ČOV a kanalizace Čekyně, Dolní Újezd, Lhotka**  
**ČÁST 2) – Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice – I.etapa a II.etapa**

Číslo změnového listu: 2\_ZL05  
Název změnového listu: 2\_ZL05 – Doměrky  
Datum: .....2.b...01- 2021

Číslo projektu: CZ.05.1.30/0.0/0.0/17\_071/0007117

Číslo smlouvy objednatele: SML 2019-019-INV 437  
Číslo smlouvy zhotovitele: 841/NBUP/145/2019

Ucelená část díla: ČÁST 2) - Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice - I. etapa a II. etapa

Smluvní strany:  
Objednatel: Vodovody a kanalizace Přerov, a.s.  
Šířava 482/21  
Přerov I - Město  
750 02 Přerov

Zhotovitel: STRABAG a.s.  
Kačírkova 982/4  
158 00 Praha 5

Tato změna byla provedena dle Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb., § 222, odstavce (6)

**Předmět změny:** Jedná se o doměrkový změnový list. Tedy výčet všech souhrnných délek kanalizačních stok, přípojek a související vybavenosti, na základě geometricky zaměřeného skutečného provedení.

**Stavební objekty dotčené změnou:**

**Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice - I.etapa**

SO 01.01 - Kanalizace

SO 04.01 - Odbočky pro kanalizační přípojky

SO 01.01 - Posun čerpací stanice ČS1 - 2\_ZL01

SO 02.03 - Stoka D, výtlač S-V-rozdílový

SO 01.01 - Kanalizace

SO 04.01 - Odbočky pro kanalizační přípojky

**Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice - II.etapa**

SO 01.01 - Kanalizační stoky

SO 01.02 - Odbočky na stokách

**Dopad do ceny:**

	Stavební objekty	Cena Kč bez DPH
Vícepráce	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice - I. a II. etapa	775 276,68
Méněpráce	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice - I. a II. etapa	- 394 059,26
<b>Celkem změna</b>		<b>381 217,42</b>

**Projektované řešení:**

Zhotovená PD na základě dostupných podkladů od správců sítí a katastrální mapy.

**Skutečnost zjištěná na stavbě a nově navržené řešení:**

Vzhledem k digitalizaci území a tím i posunu hranic oproti podkladům v době vydání stavebního povolení bylo nutno některé úseky stok směrově uzpůsobit skutečným hranicím parcel, tak aby se minimalizoval zásah do parcel, které nebyly předmětem platného územního rozhodnutí. Dále při realizaci stavby docházelo k situacím, kdy stávající IG síť (plynovod, stará kanalizace, vodovod apod.) byla umístěna projekčně na základě podkladů od správců sítí v jedné poloze oproti stavbě a hranicím pozemků, následně vytyčena správcem v odlišné poloze a po provedení sond byla fyzicky nalezena zase v mírně odlišné poloze. To mělo za následek

nutnost upravovat trasu kanalizace i za použití vložených šachet či z důvodu nedostatku prostoru změnou betonových revizních šachet za plastové.

Dále na základě výše zmíněných skutečností bylo nutné i upravovat vedení kanalizačních přípojek a na základě nynějších skutečností dovybavit některé kanalizační odbočení revizními šachtíčkami, tak aby bylo zabezpečeno napojení jednotlivých nemovitostí na celý kanalizační systém.

**Zdůvodnění:** Viz. výše oddíl Skutečnost zjištěná na stavbě.

Kanalizační stoky – na základě tabulky zaměření stok po jednotlivých dimenzích potrubí (příloha č.1), byl zpracován součtový výpočet dle jednotlivých dimenzí v porovnání se součtem délek dle jednotlivých stavebních objektů a změnových listů (příloha č.2). Pro zjednodušení postupu i v návaznosti na již proběhlou fakturaci, jsou jednotlivé doměrky napříč stavbou řešeny součtově vždy pouze v některém objektu stavby, kde je daný výskyt předmětné dimenze. Uplatnění odpočtů (méněpráce) stejně tak i přípočtů (vícepráce) je vždy uvedeno v objektu zvoleném viz. příloha č.2.

Revizní šachty kanalizačních stok - při realizaci stavby docházelo k situacím, kdy stávající IG síť (plynovod, stará kanalizace, vodovod apod.) byla umístěna projekčně na základě podkladů od správců sítí v jedné poloze oproti stavbě a hranicím pozemků, následně vytyčena správcem v odlišné poloze a po provedení sond byla fyzicky nalezena zase v mírně odlišné poloze. To mělo za následek nutnost upravovat trasu kanalizace za i za použití vložených šachet či z důvodu nedostatku prostoru změnou betonových revizních šachet za plastové. Jedná se o záměnu celkem 10 ks betonových šachet za plastové (I. etapa – 6ks, II. etapa – 4ks) a vložení nových revizních šachet na lomových úsecích v 11-ti případech (I. etapa – 6ks, II. etapa – 5ks)

Celkový počet provedených šachet: I.etapa – 148ks, II.etapa – 59ks.

Zemní práce – zemní práce v souvislosti s délkami potrubí a šachet jsou vysčítány v příloze 2. jakožto celková kubatura s následnou vazbou na související položky.

Jako třída těžitelnosti byla brána tř. 4, kterou bereme jako střední stav vzhledem i k výskytu tříd 3-6. Výskyt tříd těžitelnosti byl v průběhu stavby pečlivě hodnocen.

Obetonování zhlaví šachet – dle rozhodnutí provozovatele, nebude provedeno obetonování kónusu revizních šachet (17 ks) v úseku Skoky – Staměřice (I.etapa). Vzhledem k trasování kanalizace bylo toto vyhodnoceno jakožto nadbytečné řešení. Revizní šachty jsou v dostatečné výšce nad terénem a označeny trasírkou kanalizace. Obetonování by znemožnilo případnou demontáž kónusu revizní šachty.

Proplachovací souprava – dle rozhodnutí provozovatele nebude umístěna proplachovací souprava na výtlačku T-V. Jelikož je výtlačkové potrubí v konstantním spádu není potřeba proplachovací soupravu zřizovat i vzhledem k následné údržbě.

Odlehčovací komora – v úseku stoky D (Š5-Š6) byla projekčně navržena odlehčovací komora pro napojení staré kanalizační větve. Z důvodu malého povodí, které tato větev odvodňuje bylo od realizace tohoto propojení upuštěno. Zamezí se tímto nátoky balastních vod od staré stoky do nového systému. Bylo provedeno propojení stávajícího potrubí v místě křížení dále na původní kynetu.

Odbočky pro kanalizační přípojky – jedná se o upřesnění skutečných délek potrubí zřizovaných kanalizačních odbočení pro následné napojení nemovitostí daného povodí v návaznosti na skutečně zaměřené délky jednotlivých odbočení dle jednotlivých dimenzí potrubí. S tím i dopočet souvisejících položek a doplnění revizních prvků vybavenosti jednotlivých odboček.

U všech uvedených doměrků a upřesnění se jedná o objektivně nepředvídatelnou okolnost, která při provedení PD a zadání veřejné zakázky nemohla být známá a vyplynula až během realizace stavby vzhledem k aktuálním podmínkám. Doměrky ve své podstatě nejsou změnami pouze upřesněním skutečně provedených prací v rámci výkazu výměr.

**Přílohy:**

- Příloha č.1. – Soupis stavebních prací – rozpočet VCP, MNP
- Příloha č.2. – Součtová tabulka zaměření stok po jednotlivých dimenzích potrubí
- Příloha č.3. – Výpočet délek a kubatur v porovnání s SOD a následnými změnami
- Příloha č.4. – Tabulka přípojek a jejich délek včetně dimenzí (I.etapa, II.etapa)
- Příloha č.5. – Stanovisko GP - AD

**Změna iniciována:**

Investorem během podmínek realizace stavby, tak aby mohla být dokončena v předepsaném rozsahu a kvalitě, při dosažení funkčnosti celého kanalizačního systému, a vytvoření míst pro napojení jednotlivých nemovitostí.

**Má nebo bude mít změna vliv na kvalitu dodávaného díla nebo jeho částí a jaký:**

Tato změna nebude mít vliv na kvalitu dodávaného díla a jeho užité vlastnosti. Díky změně nasazení bude dodržen termín výstavby a minimalizovány vícenáklady nutné pro provedení díla. A tím i zvolená samotná proveditelnost celkového díla v předepsaném termínu a kvalitě

**Má nebo bude mít změna vliv na průběh provádění dalších prací na díle:**

Jedná se o doměrkový změnový list, tedy upřesnění počtů a celkových délek na základě skutečného provedení a geometrického zaměření na stavby.

**Odráží se změna v postupu nebo časovém rozvržení realizace dodávaného díla:**

Navržená změna nebude mít vliv na celkový termín výstavby. Schválení změny zajistí dokončení stavby v požadovaném termínu.





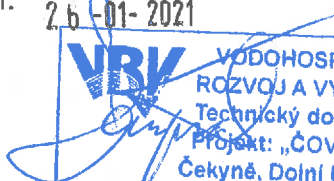
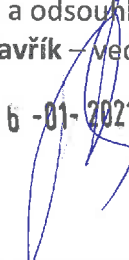
OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

**Termín provádění prací:**

<p>Za Objednatele: Odsouhlasil: <b>Ing. Jindřich Mrva</b> Datum: <b>26-01-2021</b> Vodovody a kanalizace Přerov, a.s. Šifava 482/21, Přerov - Město 750 02 Přerov</p> 	<p>Za projektanta: Odsouhlasil: <b>Ing. Petr Matuška</b> Datum: <b>26-01-2021</b></p> <p><b>VOJAM</b> ROJEKTY Galašova 158 753 01 Hranice IČO 26821443 DIČ CZ26821443 www.vodam.cz</p> 
<p>Za Správce stavby: Ověřil a odsouhlasil: <b>Ing. Pavel Žampach</b> Datum: <b>26-01-2021</b></p> <p><b>VRV</b> VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Technický dozor investora Projekt: „ČOV a kanalizace Čekyně, Dolní Újezd, Lhotka“</p> 	<p>Za Zhotovitele: <b>STRABAG a.s.</b> Předkládá a odsouhlasil: <b>Ing. Jan Vavřík</b> – vedoucí PJ Přerov Datum: <b>26-01-2021</b></p> <p><b>STRABAG</b> STRABAG a.s. Kačírkova 882/4, 158 00 Praha 5 IČ: 60838744 (355)</p> 





OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

---

## Příloha č. 1.

**Soupis stavebních prací – rozpočet VCP, MNP**

Rekapitulace rozpočtů - 2\_ZL05

Změnový list č. 2 ZL05 - MNP, VCP

Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice - I. a II. etapa

Č.	Stavební objekt	Cena MNP	Cena VCP
<b>Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice - I. etapa</b>		-318 182,51	533 687,27
1	SO 01.01 - Kanalizace	-212 271,01	
2	SO 04.01 - Odbočky pro kanalizační přípojky	-64 021,31	
3	ZL1 - SO 01.01 - Posun čerpací stanice ČS1 - 2_ZL01	-31 237,80	
4	ZL2 - SO 02.03 - Stoka D, výtlač S-V-rozdílový	-10 652,39	
5	SO 01.01 - Kanalizace		161 761,51
6	SO 04.01 - Odbočky pro kanalizační přípojky		371 925,76
<b>Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice - II. etapa</b>		-75 876,75	241 589,41
1	SO 01.01 - Kanalizační stoky	-58 696,40	
2	SO 01.02 - Odbočky na stokách	-17 180,35	
3	SO 01.01 - Kanalizační stoky		101 392,70
4	SO 01.02 - Odbočky na stokách		140 196,71
<b>Cena celkem MNP, VCP Kč bez DPH</b>		<b>-394 059,26</b>	<b>775 276,68</b>
<b>Cena celkem Kč bez DPH</b>		<b>381 217,42</b>	
Cena 21 % DPH		80 055,66	
<b>Cena celkem Kč vč. DPH</b>		<b>461 273,08</b>	



Stavba :	1990	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice-I. etapa	JKSO :	827.21.1.1
Objekt :	SO 01	Kanalizace-Dolní Újezd, Skoky, Staměřice		

## Rekapitulace stavebního objektu - 2\_ZL05 - MNP

Zákl. údaje **SO 01**  
**Kanalizace-Dolní Újezd, Skoky, Staměřice**

Třídník stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná  
827.2 Kanalizace trubní  
827.21 sítě kanalizační  
827.21.1 potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu  
827.21.1.1 novostavba objektu

Rozsah: m

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Kanalizace	-212 271,01
02	Úprava komunikací krajských	
03	Úprava komunikací místních	
	<b>Celkem objekt SO 01</b>	<b>-212 271,01</b>

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	-212 271,01
DPH	21 %	-44 576,91
<b>Celkem za objekt s DPH</b>		<b>-256 847,92</b>

### Rekapitulace soupisu 01 Kanalizace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	
11	Přípravné a přidružené práce	
2	Základy a zvláštní zakládání	-4 239,64
4	Vodorovné konstrukce	
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	-208 031,37
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
M23	Montáže potrubí	
	<b>Celkem soupis 01</b>	<b>-212 271,01</b>

### Rekapitulace soupisu 02 Úprava komunikací krajských

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 02</b>	<b>0,00</b>

### Rekapitulace soupisu 03 Úprava komunikací místních

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 03</b>	<b>0,00</b>

Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05 - MNP

S: 1990	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice-I. etapa
O: SO 01	Kanalizace-Dolní Újezd, Skoky, Staměřice
R: 01	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Centk	Výskyt položky
	Centk, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				-4 239,64		
	273 31	Beton základových desek prostý						
1	273313511R00	...z betonu C 12/15	m3	-0,93750	3 571,48	-3 348,19	801-1	SOD SO 01.01, p.č. 54
	273 35	Bednění stěn základových desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
2	273351215R00	...zřízení	m2	-1,50000	419,70	-629,55	801-1	SOD SO 01.01, p.č. 55
3	273351216R00	...odstranění Včetně očistění, vyčištění a ukotvení bedního materiálu	m2	-1,50000	174,63	-261,90	801-1	SOD SO 01.01, p.č. 56
Díl: 8		Trubní vedení				-208 031,37		
	871 3	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
4	871423121R00	...DN 600 mm	m	-3,90000	93,80	-365,82	827-1	SOD SO 01.01, p.č. 78
	892 5	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem,						
5	892661111R00	892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou ...do DN 600 mm	m	-3,90000	59,19	-230,49	827-1	SOD SO 01.01, p.č. 81
	894 4	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel,						
6	894411121R00	...s obložněním dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm	kus	-6,00000	6 590,00	-39 360,00	827-1	SOD SO 01.01, p.č. 84
7	899623148T80	Obetonování zhlaví kanalizační šachty betonem C12/15	m3	-11,05000	3 121,20	-34 488,26		SOD SO 01.01, p.č. 94
8	899623181T54	Vylití pláště plastové konstr.odlehčovací komory betonem C25/30	m3	-3,00000	3 800,00	-11 598,00		SOD SO 01.01, p.č. 95
9	899643119T80	Bednění kanalizační šachty nad terénem	m2	-40,80000	705,00	-28 764,00		SOD SO 01.01, p.č. 96
10	28614562R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 9,10 mm; l = 6000,0 mm Kvalitativně: trub plnostěnný homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použití granulátů z recyklatů.	kus	-0,87500	3 447,50	-3 016,56	SPCM	SOD SO 01.01, p.č. 107
11	28614561T	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 600,0 mm; l = 6000,0 mm Kvalitativně: trub plnostěnný homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použití granulátů z recyklatů.	kus	-4,01700	4 184,70	-16 809,94		SOD SO 01.01, p.č.110
12	422810D60T	Proplechovací souprava pro odpadní vodu s přírub.napojením, D 80 ,hl.1,8 m	kus	-1,00000	20 178,10	-20 178,10		SOD SO 01.01, p.č. 114
13	59224346.AR	prstěncov. vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	-4,00000	181,00	-724,00	SPCM	SOD SO 01.01, p.č. 122
14	59224349.AR	prstěncov. vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	-6,00000	203,40	-1 220,40	SPCM	SOD SO 01.01, p.č. 123
15	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	-6,00000	1 436,00	-8 621,40	SPCM	SOD SO 01.01, p.č.126
16	59224359.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	-6,00000	1 040,70	-6 244,20	SPCM	SOD SO 01.01, p.č. 129
17	59224362.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	-2,00000	1 758,30	-3 512,60	SPCM	SOD SO 01.01, p.č. 130
18	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	-6,00000	4 688,00	-28 191,60	SPCM	SOD SO 01.01, p.č. 131
19	59624360T	Odlehčovací komora, samonosná konstrukce, dvouplášťová plast-beton, s přeпадovou hranou, dodávka vč.montáže	kus	-1,00000	4 707,00	-4 707,00		SOD SO 01.01, p.č. 138

Stavba :	1990	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice-I. etapa	
Objekt :	SO 04	Odbočky pro kanalizační přípojky	JKSO : 800.122

## Rekapitulace stavebního objektu - 2 ZL05 - MNP

Zákl. údaje **SO 04**  
**Odbočky pro kanalizační přípojky**

Třídění stavebních objektů:

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Odbočky pro kanalizační přípojky	-64 021,31
02	Úprava komunikací krajských	
03	Úprava komunikací místních	
	<b>Celkem objekt SO 04</b>	<b>-64 021,31</b>

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	-64 021,31
DPH	21 %	-13 444,48
<b>Celkem za objekt s DPH</b>		<b>-77 465,79</b>

### Rekapitulace soupisu 01 Odbočky pro kanalizační přípojky

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	-64 021,31
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 01</b>	<b>-64 021,31</b>

### Rekapitulace soupisu 02 Úprava komunikací krajských

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 02</b>	<b>0,00</b>

### Rekapitulace soupisu 03 Úprava komunikací místních

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 03</b>	<b>0,00</b>



Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05 - MNP

S:	1990	Kanalizace Dolní Ujezd, Skoky, Staměřice-I. etapa
O:	SO 04	Odbočky pro kanalizační přípojky
R:	01	Odbočky pro kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Výskyt položky
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	8	Trubní vedení				-64 021,31		
1	871211121R00	871 Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, ...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm včetně montáže a dodávky spojů na potrubí	m	-120,30000	54,60	-6 568,38	827-1	SOD SO 04.01, p.č. 54
2	871353121R00	871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 200 mm	m	-59,30000	23,90	-1 417,27	827-1	SOD SO 04.01, p.č. 56
3	28614505.AR	899 10 Osazení poklopů litinových a ocelových trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m <sup>2</sup> ; D = 200,0 mm; s = 7,30 mm; l = 3000,0 mm	kus	-21,69984	1 267,00	-27 947,22	SPCM	SOD SO 04.01, p.č. 65
4	28613434R	trubka plastová vedvodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 100 000,0 mm	m	-122,83700	93,00	-11 423,84	SPCM	SOD SO 04.01, p.č. 68
5	28651713.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 200 mm; l = 640 mm; hladká, hrdlovaná; DN 250,0 mm; DN2 200 mm	kus	-9,00000	1 287,90	-11 591,10	SPCM	SOD SO 04.01, p.č. 68
6	286971678R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; příložné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 619 mm; s = 478 mm; h = 638 mm; DN žlabu 200 mm	kus	-5,00000	1 014,70	-5 073,50	SPCM	SOD SO 04.01, p.č. 74



Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05 - MNP

S:	2364	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice
O:	SO 01	Posun čerpací stanice ČS1
R:	01	Posun čerpací stanice ČS1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Výskyt položky
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>-31 237,80</b>		
1	871423121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 600 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	-7,00000	93,60	-656,60	827-1	2_ZL01, SO 01.01, p.č.59
2	892661111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 600 mm vodou nebo vzduchem,	m	-7,00000	59,10	-413,70	827-1	2_ZL01, SO 01.01, p.č.62
3	28614519T00	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m <sup>2</sup> ; D = 600,0 mm; l = 3000,0 mm Materiál: trub pínostěnný homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použití granulátů z recyklatů. 7,00/3*1,03	kus	-2,40300	12 234,10	-30 167,50		2_ZL01, SO 01.01, p.č.75
<b>Celkem méněpráce - doměrky</b>						<b>-31 237,80</b>		



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - 2\_ZL05 - MNP

Stavba:	2328	AD-Kanalizace Čekyně, Dolní Újezd a Lhotka
Změna úseku stoky D, výtlak S-V - přípočet/odpočet		
Zadavatel:		IČO: DIČ:
Projektant:		IČO: DIČ:
Zhotovitel:	STRABAG a.s. Kačírkova 982/4 158 00 Praha 5	IČO: 60838744 DIČ: CZ60838744
Vypracoval:		Celkem
Rozpis ceny		-10 652,39
HSV		0,00
PSV		0,00
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
<b>Celkem</b>		<b>-10 652,39</b>
Rekapitulace daní		0
Základ pro sníženou DPH	15 %	0
Snížená DPH	15 %	0
Základ pro základní DPH	21 %	-10 652,39 0
Základní DPH	21 %	-2 237,00 0
Zaokrouhlení		0,00 0
<b>Cena celkem bez DPH</b>		<b>-10 652,39 0</b>
<b>Cena celkem s DPH</b>		<b>-12 889,39 CZK</b>
v _____ dne _____		
_____		_____
Za zhotovitele		Za objednatele

### Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavba		0,00	0,00		0,00	
	<b>Inženýrský objekt</b>				<b>0,00</b>	
<b>SO 02</b>	<b>Kanalizace Dolní</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
00	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	0,00		0,00	
03	Stoka D, výtlak S-V-rozdílový	0,00	-10 652,39	-2 237,00	-12 889,39	
Celkem za stavbu			-10 652,39	-2 237,00	-12 889,39	

### Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu		Celkem	%
1	Zemní práce	HSV		0,00	0
11	Přípravné a přidružené práce	HSV		0,00	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV		0,00	0
5	Komunikace	HSV		0,00	0
8	Trubní vedení	HSV		-10 652,39	100
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV		0,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV		0,00	0
ON	Ostatní náklady	HSV		0,00	0
M23	Montáže potrubí	MON		0,00	0
Cena celkem.				-10 652,39	100

Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05 - MNP

S:	2328	AD-Kanalizace Cekyně, Dolní Újezd a Lhotka
O:	SO 02	Kanalizace Dolní Újezd, Staměšice, Skoky
R:	03	Stoka D, výtlačk S-V-rozdílový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Výskyt položky
<b>Díl: 8</b>						<b>-10 652,39</b>		
		<b>Trubní vedení</b>						
1	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm v otevřeném výkopu, <b>včetně montáže a dodávky spojů na potrubí</b>	m	-39,00000	59,89	-2 332,20	827-1	2_ZL02, SO 02.03, p.č.35
2	892561111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 125 mm vodou nebo vzduchem,	m	-39,00000	21,30	-830,70	827-1	2_ZL02, SO 02.03, p.č.36
3	286136624R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 17,0; da = 110,0 mm; di = 96,8 mm; s = 6,60 mm; použití pro kanalizaci	m	-39,58500	184,20	-7 489,49	SPCM	2_ZL02, SO 02.03, p.č.39
<b>Celkem</b>						<b>-10 652,39</b>		

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - 2 ZL05 - MNP

Stavba : 2018  
Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice- II.etapa

Zadavatel : IČO :  
DIČ :

Projektant : IČO :  
DIČ :

### Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Ostatní a vedlejší náklady		1,00	0,00
Inženýrský objekt		1,00	
SO 01 Splašková kanalizace-II.etapa	827.2.1.1	4,00	-75 876,75
<b>Celkem za stavbu</b>			<b>-75 876,75</b>

Rekapitulace DPH	Cena
Základ pro DPH 15 %	0,00
DPH 15 %	0,00
Základ pro DPH 21 %	-75 876,75
DPH 21 %	-15 934,12
<b>Celkem za stavbu s DPH</b>	<b>-91 810,87</b>

### Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	0,00
11	Přípravné a přidružené práce	0,00
4	Vodorovné konstrukce	0,00
5	Komunikace	0,00
8	Trubní vedení	-75 876,75
91	Doplňující práce na komunikaci	0,00
99	Staveništní přesun hmot	0,00
M23	Montáže potrubí	0,00
VN	Vedlejší náklady	0,00
ON	Ostatní náklady	0,00
<b>Cena celkem</b>		<b>-75 876,75</b>

Stavba : 2018 Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice- II. etapa  
 Objekt : SO 01 Splašková kanalizace-II. etapa

JKSO : 827.2.1.1

## Rekapitulace stavebního objektu - 2\_ZL05 - MNP

Zákl. údaje **SO 01**  
**Splašková kanalizace-II. etapa**

Třídník stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná  
 827.2 Kanalizace trubní  
 827.2.1 potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu  
 827.2.1.1 novostavba objektu

Rozsah: m

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Kanalizační stoky	-58 696,40
02	Odbočky na stokách	-17 180,35
03	Úprava komunikací krajských	
04	Úprava komunikací místních	
	<b>Celkem objekt SO 01</b>	<b>-75 876,75</b>

			Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %		0,00
DPH	15 %		0,00
Základ pro DPH	21 %		-75 876,75
DPH	21 %		-15 934,12
<b>Celkem za objekt s DPH</b>			<b>-91 810,87</b>

### Rekapitulace soupisu 01 Kanalizační stoky

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	-58 696,40
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
M23	Montáže potrubí	
	<b>Celkem soupis 01</b>	<b>-58 696,40</b>

### Rekapitulace soupisu 02 Odbočky na stokách

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	-17 180,35
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 02</b>	<b>-17 180,35</b>

**Rekapitulace soupisu 03 Úprava komunikací krajských**

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	Celkem soupis 03	0,00

**Rekapitulace soupisu 04 Úprava komunikací místních**

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	Celkem soupis 04	0,00



Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05 - MNP

S:	2018	Kanalizace Dolní Ujezd, Skoky, Staměřice- II.etapa
O:	SO 01	Spašková kanalizace-II.etapa
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Výslyšij položky
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	8	Trubní vedení				-58 686,40		
	894 4	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel,						
1	894411121R00	...s obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm	kus	-4,00000	6 560,00	-26 240,00	827-1	SOD SO 01.01, p.č. 70
2	5922434900T	Prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm, TBW-Q.1 63/12, TBW-Q.1 63/12	kus	-4,00000	222,30	-889,20		SOD SO 01.01, p.č. 79
3	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	-4,00000	1 438,90	-5 747,60	SPCM	SOD SO 01.01, p.č. 80
4	59224362.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	-4,00000	1 750,30	-7 025,20	SPCM	SOD SO 01.01, p.č. 83
5	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	-4,00000	4 606,60	-18 794,40	SPCM	SOD SO 01.01, p.č. 84



Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05 - MNP

S:	2018	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměňice- II. etapa
O:	SO 01	Splašková kanalizace- II. etapa
R:	02	Odbočky na stokách

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Výskyt položky
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	8	Trubní vedení				-17 180,35		
1	871353121R00	...DN 200 mm	m	-17,10000	23,90	-408,89	827-1	SOD SO 01.02, p.č.58
		877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, 877 35-31 odbočných						
2	28611264.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 7,30 mm; l = 3000,0 mm Materiál trub plynosměrný homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použitých granulátů z recyklování	kus	-5,87100	1 207,90	-7 581,26	SPCM	SOD SO 01.02, p.č.85
3	28651713.AR	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 200 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 200 mm	kus	-4,00000	1 287,90	-5 151,60	SPCM	SOD SO 01.02, p.č.67
4	286971678R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 619 mm; š = 478 mm; h = 638 mm; DN žlabu 200 mm	kus	-4,00000	1 014,70	-4 058,80	SPCM	SOD SO 01.02, p.č.71

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - 2\_ZL05 - VCP

Stavba : 1990 Dolní Újezd, Skoky, Staměřice  
 Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice-I. etapa

Zadavatel : IČO :  
 DIČ :

Projektant : IČO :  
 DIČ :

### Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
Inženýrský objekt		4,00	
SO 01 Kanalizace-Dolní Újezd, Skoky, Staměřice	827.21.1.1	3,00	161 761,51
SO 02 Čerpací stanice		3,00	
SO 03 Přípojka NN k ČS		3,00	
SO 04 Odbočky pro kanalizační přípojky		3,00	371 925,76
Provozní soubor		2,00	
PS 01 Technologické vstrojení		3,00	
PS 02 Elektrotechnické zařízení ČS		3,00	
<b>Celkem za stavbu</b>			<b>533 687,27</b>

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	533 687,27
Základ pro DPH	21 %	112 074,33
DPH	21 %	
<b>Celkem za stavbu s DPH</b>		<b>645 761,60</b>

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	31 524,10
11	Přípravné a přidružené práce	
2	Základy a zvláštní zakládání	
3	Svislé a kompletní konstrukce	
38	Kompletní konstrukce	
4	Vodorovné konstrukce	1 456,08
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	500 707,09
91	Doplňující práce na komunikaci	
92	Dokončovací práce inženýrských staveb	
99	Staveništní přesun hmot	
711	Izolace proti vodě	
713	Izolace tepelné	
767	Konstrukce zámečnické	
M21	Elektromontáže	
M23	Montáže potrubí	
M46	Zemní práce při montážích	
VN	Vedlejší náklady	
ON	Ostatní náklady	
<b>celkem</b>		<b>533 687,27</b>

Stavba :	1990	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice-I. etapa	JKSO :	827.21.1.1
Objekt :	SO 01	Kanalizace-Dolní Újezd, Skoky, Staměřice		

## Rekapitulace stavebního objektu - 2\_ZL05 - VCP

Zákl. údaje **SO 01**  
**Kanalizace-Dolní Újezd, Skoky, Staměřice**

Třídnic stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná  
827.2 Kanalizace trubní  
827.21 sítě kanalizační  
827.21.1 potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu  
827.21.1.1 novostavba objektu

Rozsah: m

### Rekapitulace soupisů náležitých k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Kanalizace	161 761,51
02	Úprava komunikací krajských	
03	Úprava komunikací místních	
Celkem objekt SO 01		161 761,51

		Rekapitulace DPH	
Základ pro DPH	15 %		
DPH	15 %		
Základ pro DPH	21 %		161 761,51
DPH	21 %		33 969,92
Celkem za objekt s DPH			195 731,43

### Rekapitulace soupisu 01 Kanalizace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	8 557,52
11	Přípravné a přidružené práce	
2	Základy a zvláštní zakládání	
4	Vodorovné konstrukce	
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	153 203,99
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
M23	Montáže potrubí	
Celkem soupis 01		161 761,51

### Rekapitulace soupisu 02 Úprava komunikací krajských

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
Celkem soupis 02		0,00

### Rekapitulace soupisu 03 Úprava komunikací místních

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
Celkem soupis 03		0,00



Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05-VCP

S:	1990	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměnice-I. etapa
O:	SO 01	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměnice
R:	01	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	ceník	Výskyt položky	
		Ceník, kapitola							
		Poznámka uchazeče							
Díl:	1	Zemní práce				8 557,62			
		132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
1	132301213R00	...do 10000 m <sup>3</sup> , v hornině 4, hloubení strojně -31,824*046+38,5=16,138	m <sup>3</sup>	16,13600	272,23	4 424,49	800-1	SOD SO 01.01, p.č.9, I.et	
2	132301219R00	...příplatek za lepitost, v hornině 4, 30% odkopu	m <sup>3</sup>	4,84100	10,30	49,89	800-1	SOD SO 01.01, p.č.10, I.et	
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí.							
3	162701103R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m trvalé skládce odvoz přebytku - vytačená kubatura	m <sup>3</sup>	9,68200	111,58	1 074,70	800-1	SOD SO 01.01, p.č.21, I.et	
		174 10-11 Zásyp sypaninou se zhuštěním z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,							
4	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách zpětný zásyp zemninou	m <sup>3</sup>	6,45440	155,00	1 004,30	800-1	SOD SO 01.01, p.č.25, I.et	
		181 30 Rozproštění a urovnání omice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
5	199000002R00	...horniny 1- 4 úprava ploch	m <sup>3</sup>	9,68200	207,00	2 004,17	800-1	SOD SO 01.01, p.č.29, I.et	
Díl:	8	Trubní vedení				153 203,99			
		671 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,							
6	671373121R00	...DN 300 mm 20,3 - 5,1 = 15,2	m	15,20000	28,40	408,88	827-1	SOD SO 01.01, p.č.77, I.et	
		892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem,							
7	892581111R00	892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou ...do DN 300 mm 20,3 - 5,1 = 15,2	m	15,20000	26,00	396,20	827-1	SOD SO 01.01, p.č.80, I.et	
		286138622R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 17,0; da = 90,0 mm; di = 79,2 mm; s = 5,40 mm; použití pro kanalizaci 7,8 * 1,015 = 7,917	m	7,91700	131,80	1 043,48	SPCM	SOD SO 01.01, p.č.104, I.et
8	28614547R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m <sup>2</sup> ; D = 200,0 mm; s = 7,30 mm; l = 1000,0 mm 1,5 Materiál: trub ploštinový homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použití granulátů z recyklatů.	kus	1,50000	513,00	770,85	SPCM	SOD SO 01.01, p.č.106, I.et	
9	28614555R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m <sup>2</sup> ; D = 315,0 mm; s = 11,40 mm; l = 6000,0 mm 20,6 / 6 * 1,03 = 3,485 Materiál: trub ploštinový homogenní bez jakýchkoliv příměsí a bez použití granulátů z recyklatů.	kus	3,48500	4 968,50	17 273,40	SPCM	SOD SO 01.01, p.č.109, I.et	
10	59243342005T	Poklop s litinovým rámem samonivelačním a betonovou výplní B-1 D400, bez odvětrání 6 ks navíc vložených šachet	kus	6,00000	2 817,10	16 902,60		SOD SO 01.01, p.č.137, I.et	
11	604431112R00	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm 6 ks navíc vložených šachet + 6 ks záměna beton x plast	kus	12,00	400,00	4 800,00		NP1-cena RTS 2019/II-20%	
12	286971513R	dno šachetní průchočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm 6 ks navíc vložených šachet + 6 ks záměna beton x plast	kus	12,00	4 820,00	59 040,00		NP2-cena RTS 2019/II-20%	
13	28697154R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 670,0 mm; l = 2000,0 mm 6 ks navíc vložených šachet + 6 ks záměna beton x plast	kus	12,00	2 924,00	35 088,00		NP3-cena RTS 2019/II-20%	
14	59224221R	prstěnek betonový; DN = 680,0 mm 6 ks navíc vložených šachet + 6 ks záměna beton x plast	kus	12,00	1 456,00	17 481,60		NP4-cena RTS 2018/II-20%	

Stavba :	1990	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice-I. etapa	
Objekt :	SO 04	Odbočky pro kanalizační přípojky	JKSO : 800.122

## Rekapitulace stavebního objektu - 2\_ZL05 - VCP

Zákl. údaje **SO 04**  
**Odbočky pro kanalizační přípojky**

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis.		Cena (Kč)
01	Odbočky pro kanalizační přípojky	371 925,76
02	Úprava komunikací krajských	
03	Úprava komunikací místních	
	<b>Celkem objekt SO 04</b>	<b>371 925,76</b>

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	371 925,76
DPH	21 %	78 104,41
<b>Celkem za objekt s DPH</b>		<b>450 030,17</b>

### Rekapitulace soupisu 01 Odbočky pro kanalizační přípojky

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	22 966,58
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	1 456,08
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	347 503,10
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 01</b>	<b>371 925,76</b>

### Rekapitulace soupisu 02 Úprava komunikací krajských

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 02</b>	<b>0,00</b>

### Rekapitulace soupisu 03 Úprava komunikací místních

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 03</b>	<b>0,00</b>



Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05 - VCP

S: 1990	Kanalizace Dolní Ujezd, Skoky, Staměnice-I. etapa
O: SO 04	Odbočky pro kanalizační přípojky
R: 01	Odbočky pro kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Výskyt položky
Díl: 1		Zemní práce				22 966,58		
1	132201213R00	132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. ...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 50% výkopové kubatury 198,4 - 59,3 - 120,3 = 18,8 * 1,1 * 1,6 * 0,5	m3	16,54400	274,20	4 536,36	800-1	SOD SO 04.01, p.č.7, 1.et
2	132201219R00	...příplatek za lepvost, v hornině 3, . 30% položky tř.3	m3	4,96300	9,50	47,15	800-1	SOD SO 04.01, p.č.8, 1.et
3	132301213R00	...do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně 50% výkopové kubatury 198,4 - 59,3 - 120,3 = 18,8 * 1,1 * 1,6 * 0,5	m3	16,54400	274,20	4 536,36	800-1	SOD SO 04.01, p.č.9, 1.et
4	132301219R00	...příplatek za lepvost, v hornině 4, 30% položky tř.4	m3	4,96300	10,30	51,12	800-1	SOD SO 04.01, p.č.10, 1.et
5	161101101R00	151 81 Pažení pažicími boxy z mechanicky rozpínaných pinostěnných ocelových bočnic. 161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek. ...z hominy 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 50% celkového výkopu	m3	16,54400	14,50	234,92	800-1	SOD SO 04.01, p.č.13, 1.et
6	162401102R00	162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmítí, ...z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m celkový výkop minus podsyp 0,15 minus dl. * 1,1 * (0,150+0,3) zpět k zásypu jako s rýh	m3	20,68000	31,20	645,22	800-1	SOD SO 04.01, p.č.14, 1.et
7	162401102R00	...z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m celkový výkop minus podsyp 0,15 minus dl. * 1,1 * (0,150+0,3) meziskládka	m3	20,68000	29,30	605,92	800-1	SOD SO 04.01, p.č.15, 1.et
8	162701103R00	...z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m trvalé skládka celkový odkop - změtný zásyp	m3	12,40800	111,00	1 377,28	800-1	SOD SO 04.01, p.č.16, 1.et
9	167101102R00	167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku 167 10-1 nakládání výkopku ...přes 100 m3, z hominy 1 až 4 viz pol. 6	m3	20,68000	32,70	676,24	800-1	SOD SO 04.01, p.č.17, 1.et
10	174101101R00	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv hominy s uložení výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách viz pol. 6	m3	20,68000	155,60	3 217,81	800-1	SOD SO 04.01, p.č.18, 1.et
11	175101101R00	175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, ...bez prohození sypaniny 18,8*(1,1*(0,15+0,3)+(3,14*0,075*0,075))	m3	8,97400	174,90	1 565,96	800-1	SOD SO 04.01, p.č.20, 1.et
12	180402111R00	180 40-11 Založení trávníku Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením Založení trávníku parkového výsevem v rovině 18,8 * 1,1	m2	20,68000	14,80	306,06	823-1	SOD SO 04.01, p.č.21, 1.et
13	181301112R00	181 30 Rozprostření a urovnání omice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, ...v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm viz pol. 12	m2	20,68000	28,20	578,97	800-1	SOD SO 04.01, p.č.22, 1.et
14	199000002R00	199 Poplatky za skládku ...horniny 1- 4 viz pol. 6	m3	12,40800	207,00	2 568,48	800-1	SOD SO 04.01, p.č.23, 1.et
15	583312034R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Olomoucký kraj 1,8 * pol. 11	t	16,15300	125,10	2 020,74	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.30, 1.et
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				1 456,08		
16	451572111R00	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ...z kameniva drobného těženého 0+4 mm 18,8 * 1,1 * 0,15	m3	3,10200	469,40	1 456,08	827-1	SOD SO 04.01, p.č.43, 1.et
Díl: 8		Trubní vedení				347 503,10		
17	871313121R00	871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % ...DN 150 mm 198,4	m	198,40000	1,75	4 503,68	827-1	SOD SO 04.01, p.č.55, 1.et

877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, 877 35-31 odbočných									
18	877363121R00	...DN 250 mm + 9 ks	kus	9,00000	227,50	2 041,20	827-1	SOD SO 04.01, p.č.57, l.et	
877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, 877 35-31 odbočných									
19	877373121R00	...DN 300 mm + 3 ks	kus	3,00000	252,35	756,00	827-1	SOD SO 04.01, p.č.58, l.et	
894 43 Osazení plastových šachet									
20	894432112R00	...revizní průměr 425 mm + 37 ks	kus	37,00000	1 527,50	56 528,80	827-1	SOD SO 04.01, p.č.62, l.et	
899 10 Osazení poklopů litinových a ocelových									
21	899101111R00	...o hmotnost jednotlivě do 50 kg + 37 ks	kus	37,00000	261,35	10 489,50	827-1	SOD SO 04.01, p.č.63, l.et	
22	28614501.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m <sup>2</sup> ; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 3000,0 mm 68,4/3*1,03=68,11 Materiál: trub plynosáňový homogenní bez jakýchkoli příměsí a bez použitých granulátů z recyklatů.	kus	68,44000	884,80	60 542,02	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.64, l.et	
23	28651712.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; l = 550 mm; hladká, hrdlovaná; DN 250,0 mm; DN2 150 mm + 18 ks	kus	18,00000	1 040,70	18 732,80	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.67, l.et	
24	28651717.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 315 mm; d2 = 160 mm; l = 680 mm; hladká, hrdlovaná; DN 300,0 mm; DN2 150 mm + 3 ks	kus	3,00000	1 385,00	4 215,00	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.69, l.et	
25	286971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 1 500,0 mm + 37 ks	kus	37,00000	761,00	28 157,00	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.71, l.et	
26	28697148R	spojka/nátrubek PVC-U; pro šachtovou rouru; D = 440,0 mm; d1 = 425,0 mm; spoj násuvný + 37 ks	kus	37,00000	2 074,20	76 745,40	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.72, l.et	
27	286971672R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 570 mm; s = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm + 31 ks	kus	31,00000	572,40	17 744,40	SPCM	SOD SO 04.01, p.č.73, l.et	
28	55241707T0	poklop kanalizační s teleskopem; DN šachty 425 mm; litinový; únosnost 40 t, Tegra 425 + 37 ks	kus	37,00000	1 812,10	67 047,70		SOD SO 04.01, p.č.76, l.et	

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - 2\_ZL05 - VCP

**Stavba :** 2018  
Kanalizace Dolní Ujezd, Skoky, Staměřice- II.etapa

**Zadavatel :** IČO :  
DIČ :

**Projektant :** IČO :  
DIČ :

### Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
Inženýrský objekt		1,00	
001 Splašková kanalizace-II.etapa	827.2.1.1	4,00	241 589,41
<b>Celkem za stavbu</b>			<b>241 589,41</b>

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	241 589,41
Základ pro DPH	21 %	50 733,78
DPH	21 %	
<b>Celkem za stavbu s DPH</b>		<b>292 323,19</b>

### Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	14 241,29
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	929,41
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	226 418,71
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
M23	Montáže potrubí	
VN	Vedlejší náklady	
ON	Ostatní náklady	
<b>Cena celkem</b>		<b>241 589,41</b>



Stavba :	2018	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice- II. etapa	JKSO : 827.2.1.1
Objekt :	SO 01	Splašková kanalizace-II. etapa	

## Rekapitulace stavebního objektu - 2\_ZL05 - VCP

Zákl. údaje **SO 01**  
**Splašková kanalizace-II. etapa**

Třídík stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná  
827.2 Kanalizace trubní  
827.2.1 potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu  
827.2.1.1 novostavba objektu

Rozsah: m

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Kanalizační stoky	101 392,70
02	Odbočky na stokách	140 196,71
03	Úprava komunikací krajských	
04	Úprava komunikací místních	
	<b>Celkem objekt SO 01</b>	<b>241 589,41</b>

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	
Základ pro DPH	21 %	241 589,41
DPH	21 %	50 733,78
<b>Celkem za objekt s DPH</b>		<b>292 323,19</b>

### Rekapitulace soupisu 01 Kanalizační stoky

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	101 392,70
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
M23	Montáže potrubí	
	<b>Celkem soupis 01</b>	<b>101 392,70</b>

### Rekapitulace soupisu 02 Odbočky na stokách

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	14 241,29
11	Přípravné a přidružené práce	
4	Vodorovné konstrukce	929,41
5	Komunikace	
8	Trubní vedení	125 026,01
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	<b>Celkem soupis 02</b>	<b>140 196,71</b>

**Rekapitulace soupisu 03 Úprava komunikací krajských**

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	Celkem soupis 03	0,00

**Rekapitulace soupisu 04 Úprava komunikací místních**

Stavební díl		Cena (Kč)
11	Přípravné a přidružené práce	
5	Komunikace	
91	Doplňující práce na komunikaci	
99	Staveništní přesun hmot	
	Celkem soupis 04	0,00

Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05 - VCP

S:	2018	Kanalizace Dolní Ujezd, Skoky, Staměřice- II.etapa
O:	SO 01	Splašková kanalizace-II.etapa
R:	01	Kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	8	Trubní vedení				101 392,70		
1	899 10 59243342005T	Osazení poklopů litinových a ocelových Poklop s litinovým rámem samonivelačním a betonovou výplní B-1 D400, bez odvětrání + 5 ks vložených plastových šachet	kus	5,00000	2 817,30	14 085,50		SOD SO 01,01,p.č.88, II.et
2	894431112R00	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm + 5 ks vložených plastových šachet + 4x záměna betov x plast	kus	9,00000	400,00	3 600,00		NP1-bena RTS 2019/II-20%
3	288971513R	dno šachetní průčelné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm + 5 ks vložených plastových šachet + 4x záměna betov x plast	kus	9,00000	4 920,00	44 280,00		NP2-cena RTS 2019/II-20%
4	28897154R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 670,0 mm; l = 2000,0 mm + 5 ks vložených plastových šachet + 4x záměna betov x plast	kus	9,00000	2 924,00	26 316,00		NP3-cena RTS 2019/II-20%
5	59224221R	prstavec betonový; DN = 680,0 mm + 5 ks vložených plastových šachet + 4x záměna betov x plast	kus	9,00000	1 456,60	13 111,20		NP4-cena RTS 2019/II-20%



Položkový soupis prací a dodávek - 2\_ZL05-VCP

S:	2018	Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměnice- II. etapa
O:	SO 01	Splašková kanalizace- II. etapa
R:	D2	Odbočky na stokách

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Výskyt položky
		Čeník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				14 241,29		
		132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
1	132201212R00	...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojné 50% výkopové kubatury: + 29,1 (DN150) - 17,1 (DN200) = +12 bm potrubí * 1,1 * 1,6	m3	10,56000	235,83	2 477,38	800-1	SOD SO 01.02.p.č.7, II.et
2	132201219R00	...příplatek za lepivost, v hornině 3, 30% položky 1	m3	3,16800	9,59	30,10	800-1	SOD SO 01.02.p.č.8, II.et
3	132301212R00	...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojné 50% výkopové kubatury: + 29,1 (DN150) - 17,1 (DN200) = +12 bm potrubí * 1,1 * 1,6	m3	10,56000	274,29	2 895,55	800-1	SOD SO 01.02.p.č.9, II.et
4	132301219R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4, 30 % položky 3	m3	3,16800	10,39	32,63	800-1	SOD SO 01.02.p.č.10, II.et
		161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
5	161101101R00	...z hominy 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 50% výkopové kubatury	m3	10,56000	14,28	149,95	800-1	SOD SO 01.02.p.č.13, II.et
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
6	162401102R00	...z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m zpět k zásypu jam a rýh celkový výkop minus podsyp 0,15 minus dl. * 1,1 * (0,150+0,3)	m3	13,20000	31,23	411,84	800-1	SOD SO 01.02.p.č.14, II.et
7	162401102R00	...z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m mezskládečka viz. pol 6	m3	13,20000	29,30	386,76	800-1	SOD SO 01.02.p.č.15, II.et
8	162701103R00	...z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m trvalá skládka celkový výkop minus pol. 6	m3	7,92000	111,00	879,12	800-1	SOD SO 01.02.p.č.16, II.et
		167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku						
9	167101102R00	167 10-1 nakládání výkopku ...přes 100 m3, z hominy 1 až 4 viz. pol 6	m3	13,20000	32,74	431,64	800-1	SOD SO 01.02.p.č.17, II.et
		174 10-11 Zásyp sypaninou se zhuštěním z jakékoliv hominy s uložení výkopku po vrstvách,						
10	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách viz. pol 6	m3	13,20000	155,83	2 053,92	800-1	SOD SO 01.02.p.č.19, II.et
		175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných homin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,						
11	175101101R00	...bez prohození sypaniny 12*(1,1*(0,15+0,3)+3,14*0,075*0,075))	m3	5,72800	174,50	999,54	800-1	SOD SO 01.02.p.č.20, II.et
		180 40-11 Založení trávníku Založení trávníku na půdě předem připravené, s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením						
12	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 12 * 1,1	m2	13,20000	14,76	195,36	823-1	SOD SO 01.02.p.č.21, II.et
		181 30 Rozproštění a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hrad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
13	181301112R00	...v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy píes 100 do 150 mm 12 * 1,1	m2	13,20000	27,90	368,28	800-1	SOD SO 01.02.p.č.22, II.et
		199 Poplatky za skládku						
14	19900002R00	...hominy 1- 4 viz. pol 8	m3	7,92000	207,06	1 639,44	800-1	SOD SO 01.02.p.č.23, II.et
15	583312034R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Olomoucký kraj 1,8 * pol. 11	t	10,31000	125,10	1 289,78	SPCM	SOD SO 01.02.p.č.30, II.et
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				929,41		
		451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu,						
16	451572111R00	...z kameniva drobného těženého 0+4 mm 12*0,15*1,1	m3	1,98000	469,40	929,41	827-1	SOD SO 01.02.p.č.45, II.et
Díl:	8	Trubní vedení				125 026,01		
		871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
17	871313121R00	...DN 150 mm +29,1m	m	29,10000	22,70	660,57	827-1	SOD SO 01.02.p.č.57, II.et
		877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem						

	v otevřeném výkopu, 877 35-31 odbočných								
18	877363121R00	...DN 250 mm + 10 ks	kus	10,00000	226,80	2 268,00	827-1	SOD SO 01.02.p.č.59, II.et	
	892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou								
19	892571111R00	...do DN 200 mm + 12,0m	m	12,00000	2,10	255,60	827-1	SOD SO 01.02.p.č.60, II.et	
	894 43 Osazení plastových šachet								
20	894432112R00	...revizních průměr 425 mm + 14ks	kus	14,00000	1 527,20	21 389,20	827-1	SOD SO 01.02.p.č.62, II.et	
	899 10 Osazení poklopů litinových a ocelových								
21	899101111R00	...o hmotnost jednotlivě do 50 kg + 14ks	kus	14,00000	269,50	3 969,00	827-1	SOD SO 01.02.p.č.63, II.et	
	28611261.AR								
22	28611261.AR	trubka plastová kanalizační PP, hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m <sup>2</sup> ; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 3000,0 mm 29,1/3*1,03 Materiál trub plastově homogenní bez jakýchkoliv přísad a bez použití granulátů z recyklatů	kus	9,99100	834,60	8 638,04	SPCM	SOD SO 01.02.p.č.64, II.et	
	28651712.AR								
23	28651712.AR	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlovaná; DN 250,0 mm; DN2 160 mm + 14ks	kus	14,00000	1 040,70	14 569,80	SPCM	SOD SO 01.02.p.č.66, II.et	
	286971402R								
24	286971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 1 500,0 mm + 14ks	kus	14,00000	761,00	10 654,00	SPCM	SOD SO 01.02.p.č.68, II.et	
	28697148R								
25	28697148R	spojka/nátrubek PVC-U; pro šachtovou rouru; D = 440,0 mm; d1 = 425,0 mm; spoj násuvný + 14ks	kus	14,00000	2 074,20	29 038,80	SPCM	SOD SO 01.02.p.č.69, II.et	
	286971672R								
26	286971672R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 476,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm + 14ks	kus	14,00000	572,40	8 013,60	SPCM	SOD SO 01.02.p.č.70, II.et	
	55241707T0								
27	55241707T0	poklop kanalizační s teleskopem; DN šachty 425 mm; litinový; únosnost 40 t, Tegra 425 + 14ks	kus	14,00000	1 812,10	25 369,40		SOD SO 01.02.p.č.73, II.et	



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

---

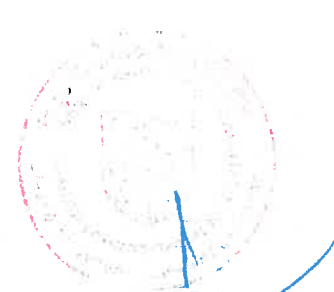
## Příloha č. 2.

**Součtová tabulka zaměření stok po jednotlivých dimenzích potrubí**

Stavba: KANALIZACE DOLNI ÚJEZD, SKOKY, STAMÉŘICE

Délky kanaličních potrubí

Hlavní stoky	Dimenze potrubí					
	PE 90 (m)	PE 110 (m)	PP DN200 (m)	PP DN250 (m)	PP DN300 (m)	PP DN600 (m)
<b>I. Etapa</b>						
Stoka D + ZL2				2064.8	932.3	
Stoka D1				196.3		
Stoka D2				63.6		
Stoka D3				116.6		
Stoka D4				187.5		
Stoka D5 + výtlak od CS4		18	74.0			
Stoka T + ZL1			2.3	426.0		6.1
Stoka L				57.5		
Stoka S			1.5	496.0		7.4
Stoka S1				198.6		
Stoka S1-1				33.6		
Stoka S2				50.1		
Stoka S3				142.6		
Stoka S4				80.3		
Stoka S-V+prodloužení ZL2		888.2				
Stoka S3-V	177.8					
Stoka T-V + ZL1		403.6				
<b>II. Etapa</b>						
Stoka AA				595.9		
Stoka AB				522.5		
Stoka AB-1				177.9		
Stoka AB-2				186.6		
Stoka AB-3				176.8		
Stoka AB-3-1				73.1		
Stoka AC				375.0		
Stoka AC-1				77.1		
Stoka AC-2				54.7		
<b>Celkem</b>	<b>177.8</b>	<b>1309.8</b>	<b>77.8</b>	<b>6353.1</b>	<b>932.3</b>	<b>13.5</b>





OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

---

### Příloha č. 3.

**Výpočet délek a kubatur v porovnání s SOD a následnými změnami**



# Stavba: KANALIZACE DOLNÍ ÚJEZD, SKOKY, STAMĚŘICE

## Kanalizace - stoky:

Délky kanaličních potrubí						
Hlavní stoky	Dimenze potrubí					
	PE 90 (m)	PE 110 (m)	PP DN200 (m)	PP DN250 (m)	PP DN300 (m)	PP DN600 (m)
<b>I. Etapa</b>						
Stoka D + ZL2				2064,8	932,3	
Stoka D1				196,3		
Stoka D2				63,6		
Stoka D3				116,6		
Stoka D4				187,5		
Stoka D5 + výtlač od CS4		18	74,0			
Stoka T + ZL1			2,3	426,0		6,1
Stoka L				57,5		
Stoka S			1,5	496,0		7,4
Stoka S1				198,6		
Stoka S1-1				33,6		
Stoka S2				50,1		
Stoka S3				142,6		
Stoka S4				80,3		
Stoka S-V+prodloužení ZL2		888,2				
Stoka S3-V	177,8					
Stoka T-V + ZL1		403,6				
<b>II. Etapa</b>						
Stoka AA				595,9		
Stoka AB				522,5		
Stoka AB-1				186,6		
Stoka AB-2				177,9		
Stoka AB-3				176,8		
Stoka AB-3-1				73,1		
Stoka AC				375,0		
Stoka AC-1				77,1		
Stoka AC-2				54,7		
<b>Celkem</b>	<b>177,8</b>	<b>1309,8</b>	<b>77,8</b>	<b>6353,1</b>	<b>932,3</b>	<b>13,5</b>

pozn. Propoje 1,3m a 3,4m jsou na stávající kanalizacích - nevstupují do výpočtů

	PE 90	PE110	DN 200	DN250	DN300	DN600	celkem
PD - I. Etapa	170	888	2,3	4097,2	912	17,4	6086,9
PD - II. Etapa				2226			2226
PD - ZL1 - posun CS1		60,8		50		7	117,8
PD - ZL2 - přespádování stoky D		400	74	-15			459
PD celkem	170	1348,8	76,3	6358,2	912	24,4	8889,7
Aktuální provedeno = doměrkový list	7,8	-39	1,5	-5,1	20,3	-10,9	-25,4

### zaměření - Postup doměrků dle dimenzí:

1,5	DN 200	- delší + 1,5m VCP v I etapě SO 01 01 Kanalizace
-5,1	DN 250	- kratší -5,1m v nedofakturace (odpočet) v I etapě SO 01 01 Kanalizace
20,3	DN 300	- delší + 20,3m VCP v I etapě SO 01 01 Kanalizace
-10,9	DN 600	- kratší -7,0 m nedofakturace (odpočet) v ZL1
		- VCP v I etapě SO 01 01 Kanalizace : + 7,8m - prodloužení asi z důvodu dopřesnění polohy vedení výtlačového potrubí a umístění CS
7,8	PE 90	
-39	PE 110	- kratší S-V -29,8m a na T-V - 9,2m (oboje souběhy v kanálem) nedofakturace (odpočet) v ZL2

### Šachty:

I etapa II.etapa	dle PD+ZL1	provedeno	
		beton	plast
I etapa	142	136	12
II.etapa	54	50	9
	196	186	21
		207	tzn + 11 ks nových 6+5

### Doměrky:

I.etapa: nedofakturace 6x zřízení +betonové dno+skruže + kónus, VCP 12x plastová šachta + zřízení + 6x poklop (12-6) = celkem je navíc 6 ks šachet oproti rozpočtu

II.etapa: nedofakturace 4x zřízení +betonové dno+skruže + kónus, VCP 9x plastová šachta + zřízení + 5x poklop (9-4) = celkem je navíc 5 ks šachet oproti rozpočtu

### Zemní práce ve vazbě na délky :

výtlačky jsou na šířku 60cm tzn. (-39,0m PE 110+7,8m PE 90) \* 0,6 š. \* 1,7m prům hl. = -31,8240m<sup>3</sup>

gravitace jsou na šířku 1,1m tzn. (-5,1m DN 250 + 20,3m DN 300 - 10,9 DN 600) \* 1,1m š \* 2,0m prům hl. = +9,46m<sup>3</sup>

šachty jsou celkem 11ks nově vkládaných šachet - vložené a plastové na potrubí, bralo se pro výpočet střední šířka rozšíření minus šířka potrubí

TZN. 11ks \* (1,8-1,1)š. \* 2,5dl. \* 2,0 hl. = 38,5 m<sup>3</sup>

závěr: zemní práce versus délky potrubí.....celkový součet: -31,824 + 9,46 + 38,5 = +16,136m<sup>3</sup>

### I. Etapa : SO 04 - Odbočky pro kanalizační přípojky

	DN150	DN200	DN50
Délka dle PD	991	260,3	266,8
Délka dle ZL1	35,5		
celkem	1026,5	260,3	266,8
provedeno	1224,9	201	146,5
rozdíl (provedeno - PD+ZL)	198,4	-59,3	-120,3
	VCP	MP	MP

### Zemní práce ve vazbě na délky :

celkový rozdíl délek potrubí: 198,4 - 59,3 - 120,3 = 18,8bm

šířky pro výkop jsou stejné bez rozdílu dimenzí. Brána průměrná hl. 1,6m.

Tzn. výpočet celkové kubatury je: dl. 18,8 \* š. 1,1 \* hl. 1,6m = 33,088m<sup>3</sup>

Pro výpočet navazujících položek vždy bráno 50% tř.3 a 50% tř.4

### II.etapa : SO 0102 Odbočky na stokách

	DN150	DN200
Délka dle PD	437,2	17,1
celkem	437,2	17,1
provedeno	466,3	0
rozdíl (provedeno - PD+ZL)	29,1	-17,1

### Zemní práce ve vazbě na délky :

celkový rozdíl délek potrubí: 29,1-17,1 = 12,0 bm

šířky pro výkop jsou stejné bez rozdílu dimenzí. Brána průměrná hl. 1,6m.

Tzn. výpočet celkové kubatury je: dl. 12 \* š. 1,1 \* hl. 1,6m = 21,12m<sup>3</sup>

Pro výpočet navazujících položek vždy bráno 50% tř.3 a 50% tř.4



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

---

## Příloha č. 4.

**Tabulka přípojek a jejich délek včetně dimenzí (I. etapa, II. etapa)**

Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Stamáňice-1. etapa  
SO 04 - Odbočky pro kanalizační přípojky

Parcelní číslo	DN 150	DN 200	DN 50	Délka přípojky	Odbočky 300/150	Odbočky 300/200	Odbočky 250/200	Odbočky 250/150	Šachtička s poklopem
st.250	5,9	0		5,9	0	0	0	1	1
st.223	3,1	0		3,1	0	0	0	1	1
st.246	4,2	0		4,2	0	0	0	1	1
st.245	4,9	0		4,9	0	0	0	1	1
st.62	3,5	0		3,5	0	0	0	1	1
st.64/1	4	0		4	0	0	0	1	1
st.64/2	3,9	0		3,9	0	0	0	1	1
st.206	2,7	0		2,7	0	0	0	1	1
st.66/1	6,5	0		6,5	0	0	0	1	0
st.216	3,2	0		3,2	0	0	0	1	1
st.66/2	7,1	0		7,1	0	0	0	1	1
st.243	3	0		3	0	0	0	1	1
st.69	2	0		2	0	0	0	1	1
st.70	4,7	0		4,7	0	0	0	1	1
st.74	7,9	0		7,9	0	0	0	1	1
st.75	6,4	0		6,4	0	0	0	1	1
st.77	6	0		6	0	0	0	1	1
st.79	0	58,8		58,8	0	1	0	0	2
st.170	3,6	0		3,6	1	0	0	0	1
st.4	0	15,5		15,5	0	0	0	0	0
st.5	0	71,8		71,8	0	1	0	0	3
st.7	14,3	0		14,3	1	0	0	0	1
st.80/1	11	0		11	1	0	0	0	1
st.80/2	56,4	0		56,4	1	0	0	0	1
80/2	0	25		25	0	1	0	0	2
st.83	17,4	0		17,4	1	0	0	0	1
st.181	26	0		26	0	0	0	0	1
st.84/1	6,2	0		6,2	1	0	0	0	1
st.84/3	6,4	0		6,4	1	0	0	0	1
st.182	6,1	0		6,1	1	0	0	0	1
st.183	4,2	0		4,2	1	0	0	0	1
st.85	7,1	0		7,1	1	0	0	0	1
st.184	7,3	0		7,3	1	0	0	0	1
st.186	4,8	0		4,8	1	0	0	0	1
st.86	6,9	0		6,9	1	0	0	0	1
st.87	8,2	0		8,2	1	0	0	0	1
st.187	4,2	0		4,2	1	0	0	0	1
st.46	25,6	0		25,6	1	0	0	0	1
st.47	10,2	0		10,2	1	0	0	0	1
st.48/2	4,2	0		4,2	1	0	0	0	1
st.49/1, st.49/2	3,2	0		3,2	0	0	0	1	1
st.50	3,8	0		3,8	0	0	0	1	0

Parcelní číslo	DN 150	DN 200	DN 50	Délka přípojky	Odbočky 300/150	Odbočky 300/200	Odbočky 250/200	Odbočky 250/150	Šachtička s poldopem
st.51	3,2	0		3,2	0	0	0	1	1
st.52/1	4,6	0		4,6	0	0	0	1	0
st.52/3	4,3	0		4,3	0	0	0	1	1
st.54	3,6	0		3,6	0	0	0	1	1
st.55/1, st.55/2	13	0		13	0	0	0	1	1
st.58	5,5	0		5,5	0	0	0	1	1
st.171	9	0		9	0	0	0	1	1
st.59	4,7	0		4,7	0	0	0	1	1
st.80	2,9	0		2,9	0	0	0	1	1
st.60	3,8	0		3,8	0	0	0	1	1
st.69	3	0		3	0	0	0	1	1
st.61	3,6	0		3,6	0	0	0	1	1
st.63	4	0		4	0	0	0	1	1
st.100	1,5	0		1,5	0	0	0	1	1
st.64	4,2	0		4,2	0	0	0	1	1
st.67/1	4,4	0		4,4	0	0	0	1	1
st.67/2	4,9	0		4,9	0	0	0	1	1
st.2	4,4	0		4,4	0	0	0	1	1
st.3/1	0	3,7		3,7	0	0	1	0	1
st.4/2, st.4/1	4,5	0		4,5	0	0	0	1	1
st.105	9,5	0		9,5	0	0	0	1	1
st.102	1,5	0		1,5	0	0	0	1	1
st.122	4,3	0		4,3	0	0	0	1	1
st.92	1	0		1	0	0	0	1	1
st.117, st.162	2,5	0		2,5	0	0	0	0	1
st.58/3	3,5	0		3,5	0	0	0	1	1
st.30/1, st.30/2	2	0		2	0	0	0	1	1
st.32	3	0		3	0	0	0	1	1
st.31	39,5	0		39,5	0	0	0	0	1
st.51	11,5	0		11,5	0	0	0	0	0
st.57	12	0		12	0	0	0	0	0
st.62	3,5	0		3,5	0	0	0	0	0
st.50	6	0		6	0	0	0	1	1
st.29	22	0		22	0	0	0	1	1
st.74	4	0		4	0	0	0	1	1
st.245	72	0		72	0	0	0	1	1
st.243	4,8	0		4,8	0	0	0	1	1
st.49	1,5	0		1,5	0	0	0	1	1
st.100	4,7	0		4,7	0	0	0	1	1
st.110	3,2	0		3,2	0	0	0	1	1
st.226	3,5	0		3,5	0	0	0	1	1
st.105	3,5	0		3,5	0	0	0	1	1
st.24/2	2	0		2	0	0	0	1	1
st.21	4,8	0		4,8	0	0	0	1	1



Parcelní číslo	DN 150	DN 200	DN 50	Délka přípojky	Odbočky 300/150	Odbočky 300/200	Odbočky 250/200	Odbočky 250/150	Šachtička s poklopem
st.263	4	0		4	0	0	0	1	0
st.109	5,8	0		5,8	0	0	0	1	1
st.223	6	0		6	0	0	0	1	1
st.92	5	0		5	0	0	0	1	1
st.73	1,9	0		1,9	0	0	0	1	1
st.287	3,5	0		3,5	0	0	0	1	1
st.285	2,8	0		2,8	0	0	0	1	1
st.292	2,8	0		2,8	0	0	0	1	1
st.56	31,0	0		31	0	0	0	1	1
st.63	3	0		3	0	0	0	1	1
st.96	6,3	0		6,3	0	0	0	1	1
st.102	4	0		4	0	0	0	1	1
st.81	4	0		4	0	0	0	1	1
st.214	7	0		7	0	0	0	1	0
st.71	4	0		4	0	0	0	1	1
st.95	9,4	0		9,4	0	0	0	1	1
st.94	9	0		9	0	0	0	1	1
st.72	3,5	0		3,5	0	0	0	1	1
st.70	3,5	0		3,5	0	0	0	1	1
st.104	2,5	0		2,5	0	0	0	1	1
st.93	10,2	0		10,2	0	0	0	1	1
st.281	6,2	0		6,2	0	0	0	1	1
st.97	3	0		3	0	0	0	1	1
st.293	6,5	0		6,5	0	0	0	1	1
st.284	6,5	0	62	68,5	0	0	0	1	1
st.77	5,1	0		5,1	0	0	0	1	1
st.64	4,5	0		4,5	0	0	0	1	1
st.65/1	2,9	0		2,9	0	0	0	1	1
st.65/2	2,9	0		2,9	0	0	0	1	1
st.66	2,6	0		2,6	0	0	0	1	1
st.289	7	0		7	0	0	0	1	1
st.91	8,1	0		8,1	0	0	0	1	1
st.8	2	0		2	0	0	0	1	1
st.68	3,9	0		3,9	0	0	0	1	1
st.296	1,6	0		1,6	0	0	0	1	0
st.79	5,5	0		5,5	0	0	0	0	1
st.69	1,7	0		1,7	0	0	0	1	1
st.19/1	3	0		3	0	0	0	1	1
st.59	4	0		4	0	0	0	1	1
st.9	2,8	0		2,8	0	0	0	1	1
st.12	4	0		4	0	0	0	1	1
st.14	3	0		3	0	0	0	1	1
st.264	3	0		3	0	0	0	0	1
st.215	3	0		3	0	0	0	1	1

Parcelní číslo	DN 150	DN 200	DN 50	Délka přípojky	Odbočky 300/150	Odbočky 300/200	Odbočky 250/200	Odbočky 250/150	Šachtička s poklopem
st.275	0	3,5		3,5	0	0	1	0	1
st.286	3	0		3	0	0	0	1	1
st.11/1	4	0		4	0	0	0	1	1
st.13	8,2	0		8,2	0	0	0	1	1
st.11/2	3	0		3	0	0	0	1	1
st.5/1	3,2	0		3,2	0	0	0	1	1
st.18	13	0		13	0	0	0	0	2
st.15/2	5	0		5	0	0	0	0	1
st.5/2	2,5	0		2,5	0	0	0	1	1
st.4/1	2,4	0		2,4	0	0	0	1	1
st.16/2	4,5	0		4,5	0	0	0	1	1
st.16/1	2,9	0		2,9	0	0	0	1	1
st.238	4,7	0		4,7	0	0	0	1	1
st.1	3,5	0		3,5	0	0	0	1	1
st.54/2	4	0		4	0	0	0	1	1
st.54/1	8,3	0		8,3	0	0	0	1	1
st.54/1	4,5	0		4,5	0	0	0	0	1
st.278	4	0		4	0	0	0	0	1
st.274	5,5	0		5,5	0	0	0	1	1
st.224	4	0		4	0	0	0	1	1
st.76	3,1	0		3,1	0	0	0	1	1
st.106/2	13	0	84,5	97,5	0	0	0	0	1
st.50	4,2	0		4,2	0	0	0	1	1
16/3	17,7	0		17,7	0	0	0	1	1
81	7	0		7	0	0	0	1	1
53/2	4,5	0		4,5	0	0	0	1	1
57	0,8	0		0,8	0	0	0	1	1
53	3,7	0		3,7	0	0	0	1	1
339	50,1	0		50,1	0	0	0	0	1
219	5	14,7		19,7	0	0	1	0	1
328	5,9	0		5,9	0	0	0	1	1
353	3,8	0		3,8	0	0	0	1	1
114/5	22	0		22	0	0	0	1	1
67/2	6,6	0		6,6	0	0	0	1	1
65	6,1	0		6,1	0	0	0	1	1
358	8,8	0		8,8	0	0	0	1	1
177	3,5	0		3,5	0	0	0	1	1
18/14	4,9	0		4,9	0	0	0	1	1
298	3,7	0		3,7	0	0	0	1	1
10	6	0		6	0	0	0	1	1
87	7	0		7	1	0	0	0	1
96	4	0		4	0	0	0	1	1
3	9,2	0		9,2	1	0	0	0	1
67/5	10,6	0		10,8	0	0	0	1	1

Parcelní číslo	DN 150	DN 200	DN 50	Délka přípojky	Odbočky 300/150	Odbočky 300/200	Odbočky 250/200	Odbočky 250/150	Šachtička s poklopem
17/2	7,5	0		7,5	0	0	0	0	1
25/1	2,5	0		2,5	0	0	0	1	1
52/1	1,7	0		1,7	0	0	0	1	1
271	2,5	0		2,5	0	0	0	1	1
279	2,6	0		2,6	0	0	0	1	1
301	2,9	0		2,9	0	0	0	1	1
173/25	13	0		13	0	0	0	1	1
174/8	13	0		13	0	0	0	1	1
49/2	3,5	0		3,5	0	0	0	0	1
8/1	4,5	0		4,5	0	0	0	0	1
280	6	0		6	0	0	0	1	1
28	5,9	0		5,9	0	0	0	1	1
52	4,7	0		4,7	0	0	0	1	1
47	0	8		8	0	0	0	0	1
<b>Celková délka přípojek</b>	1224,9	201	146,5	<b>1572,4</b>	20	3	3	143	183

**Kanalizace Dolní Újezd, Skoky, Staměřice- II.etapa  
SO 01 02 Odbočky na stokách**

Parcelní číslo	DN 150	Délka přípojky	Odbočky 250/150	Šachtička s poklopem
91	3,8	3,8	1	1
44	4,6	4,6	1	1
43	3,8	3,8	1	1
41	2,6	2,6	1	1
40/1	1,5	1,5	1	1
101	1,5	1,5	1	1
94	2,2	2,2	1	1
168	3,5	3,5	1	1
119	3	3	1	1
174	3	3	1	1
129	6,5	6,5	1	1
145	5,5	5,5	1	1
147	3,5	3,5	1	1
72	2	2	1	1
73	1,5	1,5	1	1
74	1	1	1	1
131	4	4	1	1
153	3,8	3,8	1	1
165	3,3	3,3	1	1
161	4,3	4,3	1	1

137	4	4	0	1
142	6,6	6,6	1	1
141	6,3	6,3	1	1
140	5	5	1	1
138	7,2	7,2	1	1
75	2	2	1	1
76/1	1,5	1,5	1	1
76/2	1,5	1,5	1	1
77	2	2	1	1
103	7,3	7,3	1	1
104	6	6	1	1
113	4,1	4,1	1	1
111	4,4	4,4	1	1
112	4,4	4,4	1	1
106	4,5	4,5	1	1
107	4,3	4,3	1	1
114	4,3	4,3	1	1
170	10,6	10,6	1	1
164	4,4	4,4	1	1
178	4,5	4,5	1	1
135	4,2	4,2	1	1
123	4	4	1	1
156	3	3	1	1
78	4,5	4,5	1	1



18/2	3,2	3,2	1	1
18/5	3	3	1	1
20	2,8	2,8	1	1
19	3,2	3,2	1	1
86	14,6	14,6	1	1
85	2,5	2,5	1	1
88	2	2	1	1
87	4,8	4,8	1	1
89	4,1	4,1	1	0
82	1,5	1,5	1	1
83/2	2	2	1	1
83/1	1,5	1,5	1	1
84	1,5	1,5	1	1
81	6,4	6,4	0	1
24	2,8	2,8	1	1
23	2,6	2,6	1	1
71	2,6	2,6	0	1
22	3,2	3,2	1	1
21	6,2	6,2	1	1
17/1	3,8	3,8	1	1
93	2,8	2,8	1	1
93	4,5	4,5	1	1
121	7,5	7,5	1	1
160	14,4	14,4	1	1

118	16,5	16,5	1	1
79/1, 176	5,3	5,3	1	1
166	4,5	4,5	1	1
134	4,6	4,6	1	1
5/1	5	5	1	1
5/2	4,7	4,7	1	1
8	4,9	4,9	1	1
9	5,7	5,7	1	1
15	4,8	4,8	1	1
14	8,6	8,6	0	1
25	3,1	3,1	1	1
26	4,3	4,3	1	1
27	3,9	3,9	1	1
29	3,3	3,3	1	1
31	19	19	1	1
33	13,9	13,9	1	1
116	4,1	4,1	1	1
36	2,7	2,7	1	1
39	2,7	2,7	1	1
175	4,9	4,9	1	1
45	3	3	1	1
716	3,5	3,5	1	1
6	5,8	5,8	1	1
666/6, 666/7	3,3	3,3	1	1

95	3,5	3,5	1	1
662/11	3,5	3,5	1	1
98	7	7	1	1
73/2	4,2	4,2	1	1
712/1, 715/1	2	2	1	1
713, 714	1	1	1	1
37	1,5	1,5	1	1
34	2,4	2,4	1	1
18/1	2	2	1	1
18/1	2,5	2,5	1	1
277	8	8	1	1
7	5,1	5,1	1	1
52	2,5	2,5	1	1
<b>Celková délka přípojek</b>	<b>466,3</b>	<b>466,3</b>	<b>101</b>	<b>104</b>



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

---

## Příloha č. 5.

### Stanovisko GP - AD



PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST PRO VODOHOSPODÁŘSKÉ A POZEMNÍ STAVBY

PROJEKTY VODAM s.r.o.

Galašova 158 • 753 01 HRANICE



Společnost má zavedený  
systém managementu jakosti  
dle ISO 9001

EU Fond soudržnosti  
Operační program Životní prostředí

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE / LINKA  
Juráň/603516759

HRANICE DNE  
01/2021

**Věc: Vyjádření AD k změnovému listu č.2 -ZL05**

Na základě smlouvy o sjednání autorského dozoru realizovaného projektu ČOV a kanalizace Čekyně, Dolní Újezd, Lhotka se vyjadřujeme je změnovému listu č.2 – ZL05 takto:

ZL05 –Doměrky:

Na závěr stavebních prací se provádí zaměření délek uložených inženýrských sítí a objektů souvisejících s kanalizací. Zároveň se rekapituluje, které součásti byly a za jakých důvodů přidány do stavby nebo naopak pozbývají v realizovaném řešení. Tyto zdůvodnění jsou součástí předloženého dokumentu.

V případě zjištění odlišností předaných sítí v PD oproti skutečnosti, osoba vykonávající stavební dozor komunikovala s projektanty tak, aby za minimálních dopadů na cenu a kvalitu dokázali spolu s dodavatelem provést dílo tak, aby odpovídalo nárokům provozovatele kanalizace. Drobné úpravy měly dopad také na směrové lomy – proto se měnil s tím spojený počet šachet. V případě dopadu vypuštění obetonování šachet v extravilánu a proplachovací soupravy se jednalo o rozhodnutí investora, které nemá dopad na provoz a kvalitu díla. Na změny tam, kde to bylo projednáno na vodoprávním úřadě, byly vedeny řízení jako změny před dokončením stavby a vydány příslušná rozhodnutí. Dodavatel představil ZL05 projektantovi a byly kontrolovány některé položky ve výkazech z hlediska cen dle smlouvy o dílo (nové položky ve VV). Po přečtení souhlasíme s obsahovou náplní změnového listu, který se týká skutečného zaměření po stavbě, jedná se o vyjádření skutečnosti, které se měnily během výstavby, a tyto změny nebylo možné dopředu predikovat.

Za AD:



Galašova 158  
753 01 Hranice  
IČO 26821443  
DIČ CZ26821443  
www.vodam.cz

Ing. Stanislav Juráň

Společnost je zapsána do obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 25825

BANKOVNÍ SPOJENÍ:  
KB HRANICE č.ú.: 276452410227/0100

IČ: 26821443  
DIČ: CZ26821443

TELEFON: 581 607 107  
FAX: 581 604 878

http://www.vodam.cz  
e-mail: vodam@vodam.cz  
ID datové schránky:  
zdau7fz