

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “			
Změnový list		ZL č. 3-31	
Část A: OZNÁMENÍ ZMĚNY			
Komu:	TEPVOS, spol. s r.o.	Datum:	31.5.2013
Odesláno/			
	předáno:		
Stavební objekt (provozní soubor):	SO 3.25 – ČS 7.		
Odkazy:	na specifikaci:		
	na výkresy:	Projektová dokumentace změny - RDS	
	na rozp. podklady:	Výkaz výměr změny	
	na jinou část smlouvy:		
ZMĚNA – popis změny: Popis změny: Přeložka kabelu O2. Součástí oznámení změny je: 1) Zápis v DVMP 2) Stanovisko projektanta 3) Zákres změn v RDS 4) Propočet nejvyššího cenového dopadu změny = plus 51 985,76 Kč bez DPH			
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: 31.5.2013 Podpis: 667/78 186 00 Praha 8		Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí AQUA PROCON Datum: 31.5.2013	
Za správce stavby: Souhlasí – nesouhlasí : ÚSTÍ NAD ORLICÍ - KANALIZACE A ČOV SPRÁVCE STAVBY Datum: 31.5.2013 d plus - projektová a inženýrská s.s. Jeremenkova 28, 772 00 Olomouc		Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí Datum: 31.5.2013	

DEVIE +/- STAUDA ÚST N/O - KANALIZACE ADOU

D. O.
STR. 1
23.1

10. UČS 3 - SO ŽN - STOKA S 4-1-3.

23.5

NA PODNET ŽHOTOVITELE.

Z DŮVODU NEKONŽNOSTI PROVEDENÍ PODNETU ŽHOTOVITELE
1/14 Z DŮVODU BÝSKYTL SKALNÍHO MASIU
(PROZAK DN 400) BUDE PŘI POŽENÍ ŽEHEDĚL
DRUŽSTVA PROVEDENO TRAKOVOU KANALIZACÍ
A PŘECHOD KOMUNIKACE BUDE PROVEDEN
K ŽENÝM PODNETEM DN 400 V JINÉM MÍSTĚ.

ŽHOTOVITEL PŘEDLOŽÍ ŽL

ZA OBJEDNATELE

P. KNEŽP

ZA SPSE

P. ŠENCÍK

ZA ŽHOTOVITELE

P. PAULICÍ

11. UČS 3 - SO ~~ŽN~~ - ~~STOKA~~ S 3. 25 - ČS Ž.

23.5.13

PODNET ŽHOTOVITELE

Z DŮVODU COŽI ŽE STAVARČNÍHO VEDENÍ O₂,
KTERÉ JE PO VYTVOŘENÍ A SONDAŽI V JINÉ TRASE
OPROTI ŽAKRESU, ŽE A ČS Ž, JE NEŽBYTNÉ
PROVÉST PŘELOŽKU VEDENÍ O₂.

ŽHOTOVITEL PŘEDLOŽÍ ŽL

ZA OBJEDNATELE

P. KNEŽP

ZA SPSE

P. ŠENCÍK

ZA ŽHOTOVITELE

P. PAULICÍ

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

Datum: 30-5-2013
Vyřizuje: Ing. Martina Kozická, 739 002 556

Věc : Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV
3 – Dlouhá Třebová - kanalizace
Stanovisko projektanta k ZL 3 – 31 :
SO 3.25 – ČS 7 – přeložka sdělovacího kabelu

Vážený pane,

na základě Vašeho požadavku Vám zasíláme stanovisko projektanta k přeložce sdělovacího kabelu spol. Telefonica O2 v prostoru čerpací stanice splašků ČS7.

Při zahájení výkopových prací, resp. při vytýkování polohy stávajících podzemních vedení bylo zjištěno, že sdělovací kabel je veden odlišně od zákresu v poskytnutých podkladech od spol. Telefonica O2, kabel vede blíže ke břehu Třebovky a tudíž v prostoru navrhované startovací jámy pro stoku S7-1 a zároveň v prostoru pro navrhovanou čerpací stanici ČS7. Z tohoto důvodu byla v tomto místě navržena přeložka sdělovacího kabelu.

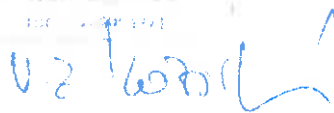
Změna stavby odpovídá nově zjištěným skutečnostem po zahájení stavby.

Z výše uvedených důvodů projektant souhlasí s navrženými změnami.

S pozdravem

Ing. Daniel Kozický

AQUA PROCON s.r.o.
Praha
Ing. Daniel Kozický
tel. 739 002 556



čp.197

ŠS72-1-18.69

DN 150
P17-46

0.98 42.00 - 18.69

DN 150
10.00 - 7.00

PŘEPAD P17 SLUG DN 50-7m

čp.85

DN 250

DN 150
P17-45

POSUNUTI
TELEFON

DN 250
8.00 - 13.61

DN 150
P17-1

NEOBYDLÉNÉ

VB17-2-19.90

ŠS7-1-19.61

DN 150
P17-1

PODCHOD TŘEBOVKY ČP
PROTLAKEM
OCEL. CHRÁNIČKA 406,4x

čp.169

DN 150
P17-11

DN 250

ŠS7-1-18.98

8.00 - 18.98

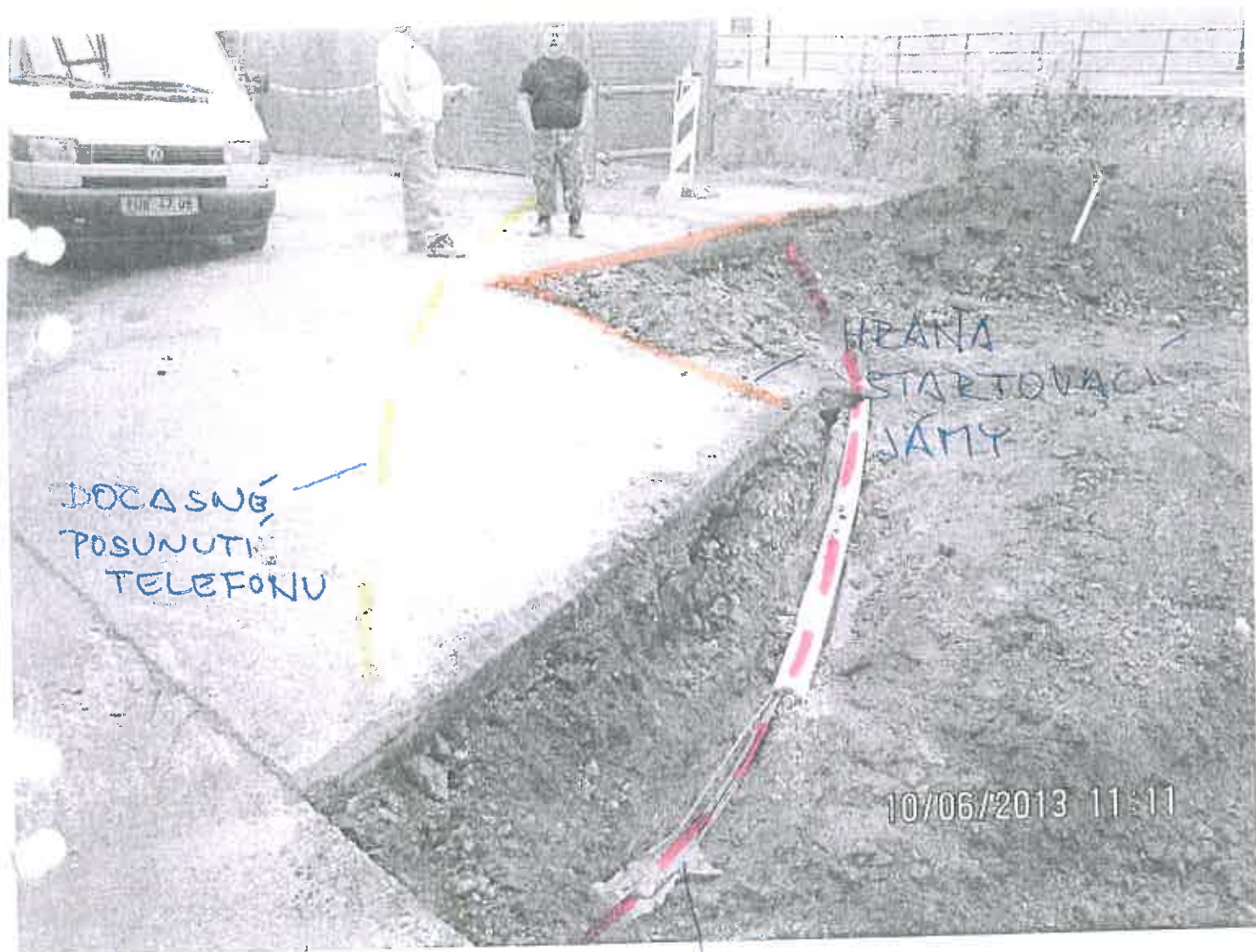
VO7

DN 250

8.00 - 23.01

U Jána

ŠS71-2-41.99



STÁVAJÍCÍ
TRASA TELEFONU

SO 3.25 - ZL.Č. 3-31 SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ

Stavba: Ústí nad Orlicí - kanalizace a ČOV

Příloha 02 kabelu.

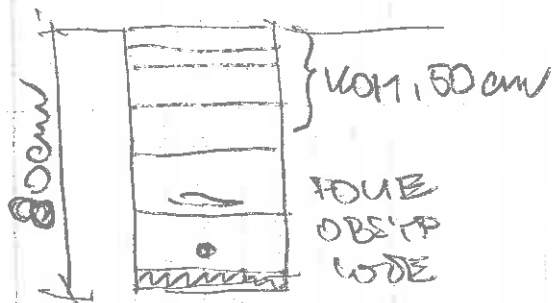
Kód položky	Číslo ZL	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		SO 3.25 ČERPAČÍ STANICE JIH (ČS5, ČS7, ČS8, ČS11, ČS12, ČS13)				
		SO 3.26 ČERPAČÍ STANICE JIH				41 588,61
		PRÁCE A DODÁVKY HSV				
		Zemní práce				7 303,93
3.17 - 5		Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tl. 1-4 zapážených i nezapažených s	m3	5,760	108,80	628,69
132202202		Hloubení rýh od 600mm do 2000mm ručním nářadím - odkop	m3	4,800	722,00	3 465,60
3.25 - 81		Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	5,280	2,70	14,26
3.25 - 83		Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 na meziskládku a zpět	m3	4,800	79,60	382,08
3.25 - 18		Vodorovné přemístění přebytkového výkopku z hor. 1-4 na skládku	m3	5,760	345,00	1 987,20
3.25 - 85		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	4,800	108,80	522,24
3.25 - 87		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny - kabel	m3	2,880	106,20	305,86
3.17 - 24		Štěrkopisek frakce 8-16	t	5,040	205,70	1 036,73
1.40 - 13		Chránička PVC-100	m	3,500	159,20	556,20
1.45.5 - 18		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC ŠÍŘKA 33cm	m	12,000	15,90	190,80
		Přípravné a přídržné práce - živice				12 351,74
3.25 - 29		Odstranění podkladu do 200 m2, živického tl. 5 cm = 2*22,8m2	m2	45,600	73,00	3 328,80
3.25 - 30		Odstranění živického krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm s	m2	0,000	73,00	0,00
3.25 - 31		Rezáni stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	44,000	79,60	3 502,40
3.25 - 32		Rezáni stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm zalití styč. spar asfaltovou	m	44,000	92,90	4 087,60
3.25 - 33		Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	5,837	139,30	813,07
3.25 - 34		Poplatek za recyklaci	t	5,837	106,20	619,87
		Podkladní a vedlejší konstrukce				667,89
3.25 - 94		Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	1,440	477,70	687,89
		Komunikace				19 871,52
3.25 - 42		Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	22,800	119,40	2 722,32
3.25 - 43		Podklad ze šterkotrití po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	22,800	159,20	3 629,76
3.25 - 44		Podklad kamen, obal, asfaltem tl. 1 do 3 m, tl. 5 cm	m2	22,800	252,10	5 747,88
3.25 - 45		Posítk živичný infiltr. + posyp, asfalt 1.5 kg/m2	m2	22,800	29,20	665,76
3.25 - 46		Posítk živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	22,800	26,50	604,20
3.25 - 47		Beton asfalt. ABU, ABS, ABH tl. 3 do 3 m, tl. 5 cm	m2	22,800	272,00	6 201,60
R		Rezerva pro nepředvídatelné práce	kpl	0,25	41 588,61	10 397,15
						51 985,76

VIŠEJ VIŠEJ 2L 0,3 - 31

PRŮJEDENÍ KABELŮ O₂ V ŠS 7

ODKROVNÍ KABEL - 10m V KOTLOVNE

KOUŘ RUKA 2x6m = 12m V KOTLOVNE



ODSTRAŇOVÁNÍ POUČENÍ (K_{TP}, ŠD, A_{TP} 10cm)

$$(12 + 10) \times 1,2 = 26,4 \text{ m}^2 \\ - 1,2 \times 3 = - 3,6 \text{ m}^2 \text{ ODP, JAKO } > 22,8 \text{ m}^2$$

NOVÁ SMĚŘA 11 m²
PŘEDVÍANÝ AŽFACU (10 + 12) x 2 = 44 m²

VIŠEJ - PŮVODNÍ 10 x 0,4 x 1,2 m = 4,8 m³

RUČNÍ + ZOBŠYP STĚN

VIŠEJ PRO KOTLOVNE KABEL

$$12 \times 1,2 \times 0,4 = 5,76 \text{ m}^3 - \text{STROJNÍ}$$

KOTLOVNE ŠTP - 12 x 12 x 0,1 = 1,44 m³

KOTLOVNE 43 - 12m

$$\text{OBSYP KABELŮ } 12 \times 0,20 \times 1,20 = 2,88 \text{ m}^3 \checkmark$$

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “			
Změnový list		č.	
Část B: SKUTEČNÉ PROVEDENÍ ZMĚNY		ZL č.3-31	
Komu: TEPVOS, spol. s r.o.		Datum:	
Odesláno/	předáno:		
Stavební objekt (provozní soubor):		SO 3.25 – Čerpací stanice jih	
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:			
Přeložka kabelu O2.			
Součástí Části B – Skutečné provedení změny je: 1) Skutečný cenový dopad změny: Vícepráce 42 629,53 Kč Méněpráce 0,00 Kč Celkem 42 629,53 Kč 2) Fotodokumentace			
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.s. Jeremenkova 28, 772 00 Olomouc - 8. 10. 2014 Datum:		Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí TEPVOŠ, spol. s r.o. Čestborská 237 552 03 Ústí nad Orlicí - 8. 10. 2014 Datum:	

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

Název SO	Popis kalkulace	Méněpráce	Vícepráce	Cena celkem
SO 3.25 – Čerpací stanice jih	Přeložka kabelu O2	0,00 Kč	42 629,53 Kč	42 629,53 Kč
CELKEM		0,00 Kč	42 629,53 Kč	42 629,53 Kč

SO 3.25 - ZL.Č. 3-31 SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ

Stavba: Ústí nad Orlicí - kanalizace a ČOV

Přeložka O2 kabelu.

Kód položky	Číslo ZL	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		SO 3.25 ČERPACÍ STANICE JIH (ČS5, ČS7, ČS8, ČS11, ČS12, ČS 13)				
		SO 3.25 ČERPACÍ STANICE JIH				42 629,53
		PRÁCE A DODÁVKY HSV				
		Zemní práce				7 303,93
3.17 - 5		Hloubení rýh šířky do 200 mm v hor. tl. 1-4 zapravených i nezapravených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s položením na dopravní prostředek	m3	5,760	108,80	626,69
132202202		Hloubení rýh od 600mm do 2000mm ručním náradím - odkop kabelu	m3	4,800	722,00	3 465,60
3.25 - 81		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	5,280	2,70	14,26
3.25 - 83		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na meziskládku a zpět vč.naložení	m3	4,800	79,60	382,08
3.25 - 18		Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor.1-4 na skládku vč.uložení výkopku a případného poplatku za skládku	m3	5,760	345,00	1 987,20
3.25 - 85		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	4,800	108,80	522,24
3.25 - 87		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny - kabel	m3	2,880	106,20	305,86
3.17 - 24		Štěrkopisek frakce 8-16	t	5,040	205,70	1 036,73
1.40 - 13		Chráněčka PVC-100	m	3,500	159,20	318,40
1.45.5 - 18		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Šířka 33cm	m	12,000	15,90	318,40
		Přípravné a přidružené práce - živice				12 351,74
3.25 - 29		Odstranění podkladu do 200 m2, živického tl.5 cm = 2*22,8m2	m2	45,600	73,00	3 328,80
3.25 - 30		Odstranění živického krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm s naložením	m2	0,000	73,00	0,00
3.25 - 31		Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	44,000	79,60	3 502,40
3.25 - 32		Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm zalití styč.spar asfaltovou zálivkou a posypem	m	44,000	92,90	4 087,60
3.25 - 33		Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	5,837	139,30	813,07
3.25 - 34		Poplatek za recyklaci	t	5,837	106,20	619,87
		Podkladní a vedlejší konstrukce				657,89
3.25 - 94		Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	1,440	477,70	687,89
		Komunikace				19 571,32
3.25 - 42		Podklad ze štěrkopisku po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	22,800	119,40	2 722,32
3.25 - 43		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	22,800	159,20	3 629,76
3.25 - 44		Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	22,800	252,10	5 747,88
3.25 - 45		Postřik živický infiltr.+ posyp. asfalt 1,5 kg/m2	m2	22,800	29,20	665,76
3.25 - 46		Postřik živický spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	22,800	26,50	604,20
3.25 - 47		Beton asfalt. ABJ,ABS,ABH tř.3 do 3 m, tl. 5 cm	m2	22,800	272,00	6 201,60
R		Rezerva pro nepředvídatelné práce	kpl	0,00	41 588,61	0,00
		Všeobecné položky				
3		Realizační dokumentace	p.s.	0,042	19 134,660	796,00
11		Dokumentace skutečného provedení	p.s.	0,042	5 887,590	244,92
						42 629,53

Fotodokumentace



10/06/2013 11:11

čp.197

266

ŠS72-1-18.69

DN 150
P17-46

0.9842.00 - 18.69

949/1
DN 250

DN 150

10.00 - 7.00

čp.85

PŘEPAD P7 PRVOC DN 150-7m

165

čp.202

267

ČS-7

POSUNUTÍ
TELEFONU

STAVAJÍCÍ
TRASA

NEOBYDLENÉ

P17-1
DN 150
17.67

VB17-2-19.90
ŠS1-1-19.61

DN 250

PODCHOD TŘEBOVKY ČS-
PROTLAKEM
OCEL. CHRÁNIČKA 406,4x.

VO7

8.00 - 18.98

DN 250

P17-11
DN 150

ŠS71-1-18.98

čp.169

258

546

405

U Jána

ŠS71-2-41.99

8.00 - 23.01

DN 250

