

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “			
Změnový list č.		ZL č.3-40	
Část A: OZNÁMENÍ ZMĚNY			
Komu:	TEPVOS, spol. s r.o.	Datum:	29.8.2013
Odesláno/	předáno:		
Stavební objekt (provozní soubor):		SO 3.17 STOKY S7, S7-1, S7-1-1, S7-1-2, S7-2, P7, VÝTLAK T7	
Odkazy:	na specifikaci:		
	na výkresy:	Projektová dokumentace změny	
	na rozp. podklady:	Výkaz výměr změny	
	na jinou část smlouvy:		
ZMĚNA – popis změny: Popis změny: SO 3.17 STOKY S7, S7-1, ... - na základě požadavku majitele pozemku, na kterém je umístěna ČS7 a elektropilíř, bude elektropilíř přesunut do volného prostoru k toku Třebovka, viz. situace. Na základě tohoto posunu dojde k úpravě trasy stoky S7 a T7.			
Součástí oznámení změny je: 1) Zápis v DVMP 2) Stanovisko projektanta 3) Zákres změn do PD 4) Propočet nejvyššího cenového dopadu změny = plus 40 202,38 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: 29.8.2013 Poblížní 667/73 186 00 Praha 8		Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí AQUA PROCON divize Praha Dukelských hrdinů 112 170 00 Praha 7 Datum: 29.8.2013	
Za správce stavby: Souhlasí – nesouhlasí ÚSTÍ NAD ORLICÍ - KANALIZACE A ČOV SPRÁVCE STAVBY Datum: 29.8.2013 d plus - projektová a inženýrská s.s. Jeremenkova 26, 772 00 Olomouc		Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí Datum: 29.8.2013	

9. UČS 3 SO 3.13 - STOKY S2-2-1a 22.8.201
ŽÁDOST ZHOTOVITELE

NA ZÁKLADĚ KOLÍ ŽE STÁVAJÍCÍ DEŠTOVÉ KANALIZACE
A NOVE BUDOVANÉ STOKY S2-2-1a V ÚSEKU
R5 S5a - R5 S6a V DELCEcca 15m JE
NEZBYTNĚ PROVEŠT DMT A DPĚTOVNOST MT DANE
DEŠTOVÉ KANALIZACE. P.

ZHOTOVITEL PŘEDLOŽÍ NÁVRH ZL

ZA OBJEDNATELE

P. KNEŽP

[Signature]

ZA SpS6

P. ŠEVOČE

[Signature]

ZA ZHOTOVITELE

P. PAULČO

[Signature]

9. UČS 3 SO 3.17. S5 7; STOKA S7, VÝTLAK T7 22.8.201
ŽÁDOST OBJEDNATELE

NA ZÁKLADĚ POŘÁDKU MASTICE POŘADKŮ,
NA VŠECH JE UMÍSTĚNA ČS7 A ELEKTROVITĚ
BUDE ELEKTROVITĚ PŘESUNUT DO VOLNÉHO PROSTORU.
K TOMU TREBOUKA. VIZ. SITUACE. NA ZÁKLADĚ
TOKOTO POSUNU DOJDE K ÚPRAVĚ TRASY STOKY
S7 A T7.

ZHOTOVITEL PŘEDLOŽÍ NÁVRH ZL A REVIZI RPO.

ZA OBJEDNATELE

P. KNEŽP

[Signature]

ZA SpS6

P. ŠEVOČE

[Signature]

ZA ZHOTOVITELE

P. PAULČO

[Signature]

„Sdružení pro Ústí nad Orlicí-kanalizace a ČOV“
Ing. Pavel Kužela
Pobřežní 667/78
186 00 Praha 8

Datum: 27.08.2013
Vyřizuje: Ing. Sana Bahor

Věc : Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV
3 – Dlouhá Třebová - kanalizace
Stanovisko projektanta ke změnovému listu č. 3-40:
SO 3.17 – STOKY S7, S7-1, S7-1-1, S7-1-2, S7-2, P7, VÝTLAK T7
- posun trasy stoky S7 a výtlaku T7

Vážený pane,

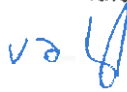
na základě Vašeho požadavku Vám zasíláme stanovisko projektanta k posunu trasy stoky S7 a výtlaku T7 v ulici Na Hrázi v katastru obce Dlouhá Třebová.

Předkládaná změna projektové dokumentace řeší posun trasy gravitační stoky S7 a výtlaku T7 v lokalitě Na Hrázi- jedná se o změnu SO 3.17. Změna bude provedena posunutím trasy stoky v úseku od ČS7 k šachtě ŠS7-1 a posunutím trasy výtlaku T7 v úseku od ČS7 k VBT7-2 z důvodu jiného umístění elektropiliře, který následně překážel v trase stoky S7 a výtlaku T7. Na stoce S7 bude přidána šachta ŠS7-0 a na výtlaku T7 bude přidán lomový bod.

Z výše uvedených důvodů projektant souhlasí s navrženými změnami.

S pozdravem

Ing. František Pravec



Sídlo **Brno**

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

Divize **Praha**

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

3%

BRAD P7
PVC DN150-7m

ČISTOPIS RDS
4.8.2012
35.18.61

CP.169

811/2

572

610

T7 - PE-DE 75x6.8 - 229,000

CP.276

CP.225

11936/4

936/3

936/2

936/1

936/2

936/1

CP.185

6160

Na Hrázi

281

300

CP.226

1045/9

950/1

950/2

266

197

CP.197

202

267

CP.202

949/2

949/1

949/3

949/4

949/5

949/6

949/7

949/8

949/9

949/10

949/11

949/12

949/13

949/14

949/15

949/16

949/17

949/18

949/19

949/20

949/21

949/22

949/23

949/24

266

197

CP.197

202

267

CP.202

949/2

949/1

949/3

949/4

949/5

949/6

949/7

949/8

949/9

949/10

949/11

949/12

949/13

949/14

949/15

949/16

949/17

949/18

949/19

949/20

949/21

949/22

949/23

949/24

266

197

CP.197

202

267

CP.202

949/2

949/1

949/3

949/4

949/5

949/6

949/7

949/8

949/9

949/10

949/11

949/12

949/13

949/14

949/15

949/16

949/17

949/18

949/19

949/20

949/21

949/22

949/23

949/24

266

197

CP.197

202

267

CP.202

949/2

949/1

949/3

949/4

949/5

949/6

949/7

949/8

949/9

949/10

949/11

949/12

949/13

949/14

949/15

949/16

949/17

949/18

949/19

949/20

949/21

949/22

949/23

949/24

266

197

CP.197

202

267

CP.202

949/2

949/1

949/3

949/4

949/5

949/6

949/7

949/8

949/9

949/10

949/11

949/12

949/13

949/14

949/15

949/16

949/17

949/18

949/19

949/20

949/21

949/22

949/23

949/24

PC2
RELATIVE PRODUCTION (g/s) - PRODUCTION (m/s)



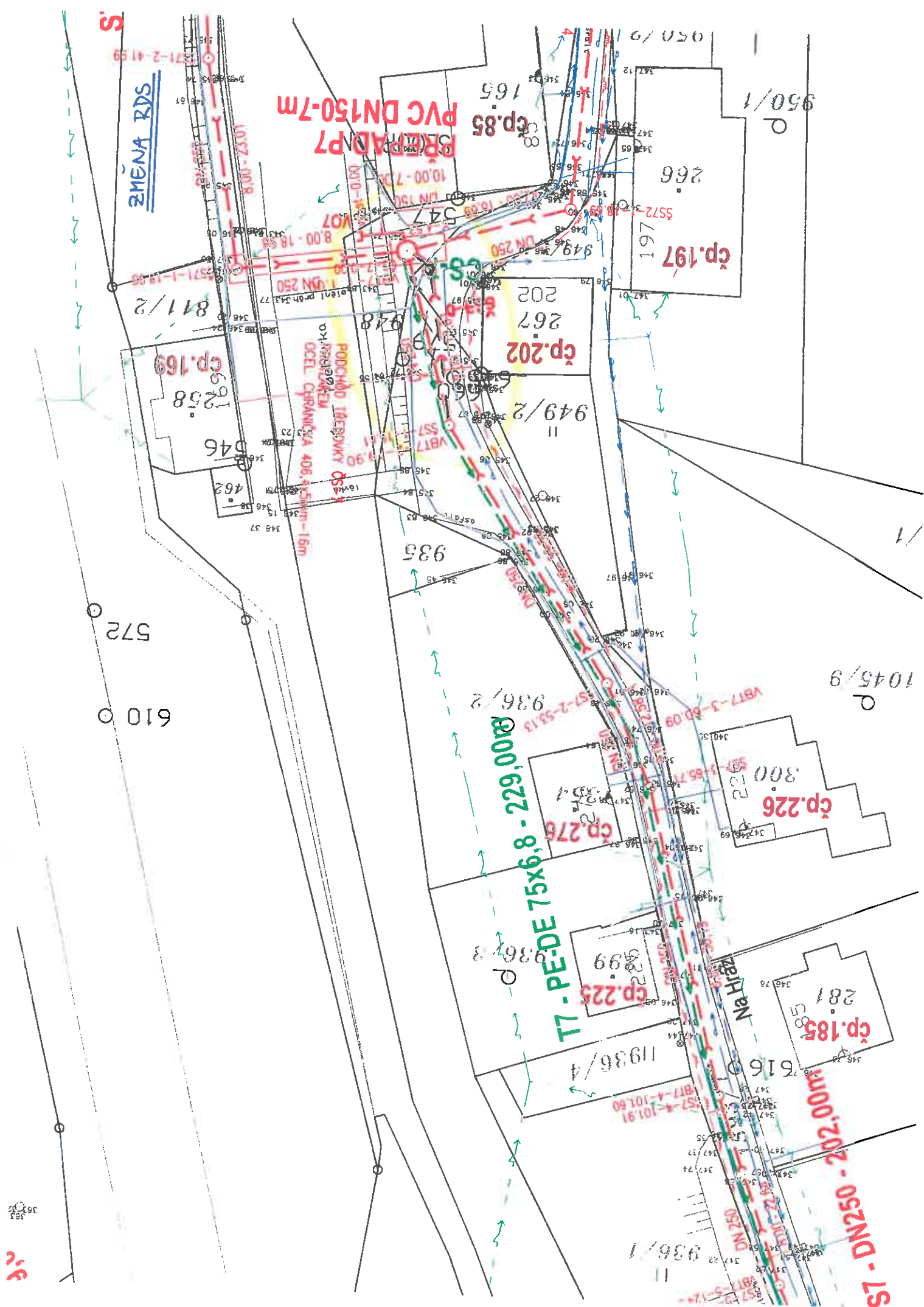
AQUA PHOCON S.A.
 z siedzibą w Katowicach, ul. Katowicka 10
 40-005 Katowice, woj. śląskie, NIP: 142-223-11-11
 REGON: 142223111, KRS: 0000142223111
 E-mail: biuro@aquaphocon.pl
 www.aquaphocon.pl

[illegible]

ÚSTÍ NAD ORLICÍ - KANALIZACE A ČOV
3 DLOUHÁ TRÉBOVÁ - KANALIZACE

MS 6D 3.17 SYDNEY 87, 87-1, 87-1-1, 87-1-2, 87-2, 87, VPTLAK 77

PODÉLNÝ PROFIL STOKY S7



ZMĚNA RDS

KATASTR
DRUH POVRCHU
VZDÁLENOSTI ŠACET
OZNAČENÍ ŠACET

SMĚROVÉ POMĚRY
LEGENDA TYPŮ ČAR
PŮVODNÍ TERÉN
HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY
UPRAVENÝ TERÉN

MĚŘITKA 1:500/100

STOKA "S7"

UPOZORNĚNÍ:
PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE
JE NUTNÉ PŘIZVAT
SPRÁVCE VŠECH PODZEMNÍCH
VEDENÍ K JEJICH PŘESNĚMU
VYTČENÍ.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM
"B1" PO "VÝROVNĚ"

KÓTA HRUBÝCH TERÉNNÍCH ÚPRAV
HLOUBKA VÝKOPU

KÓTA VÝKOPU

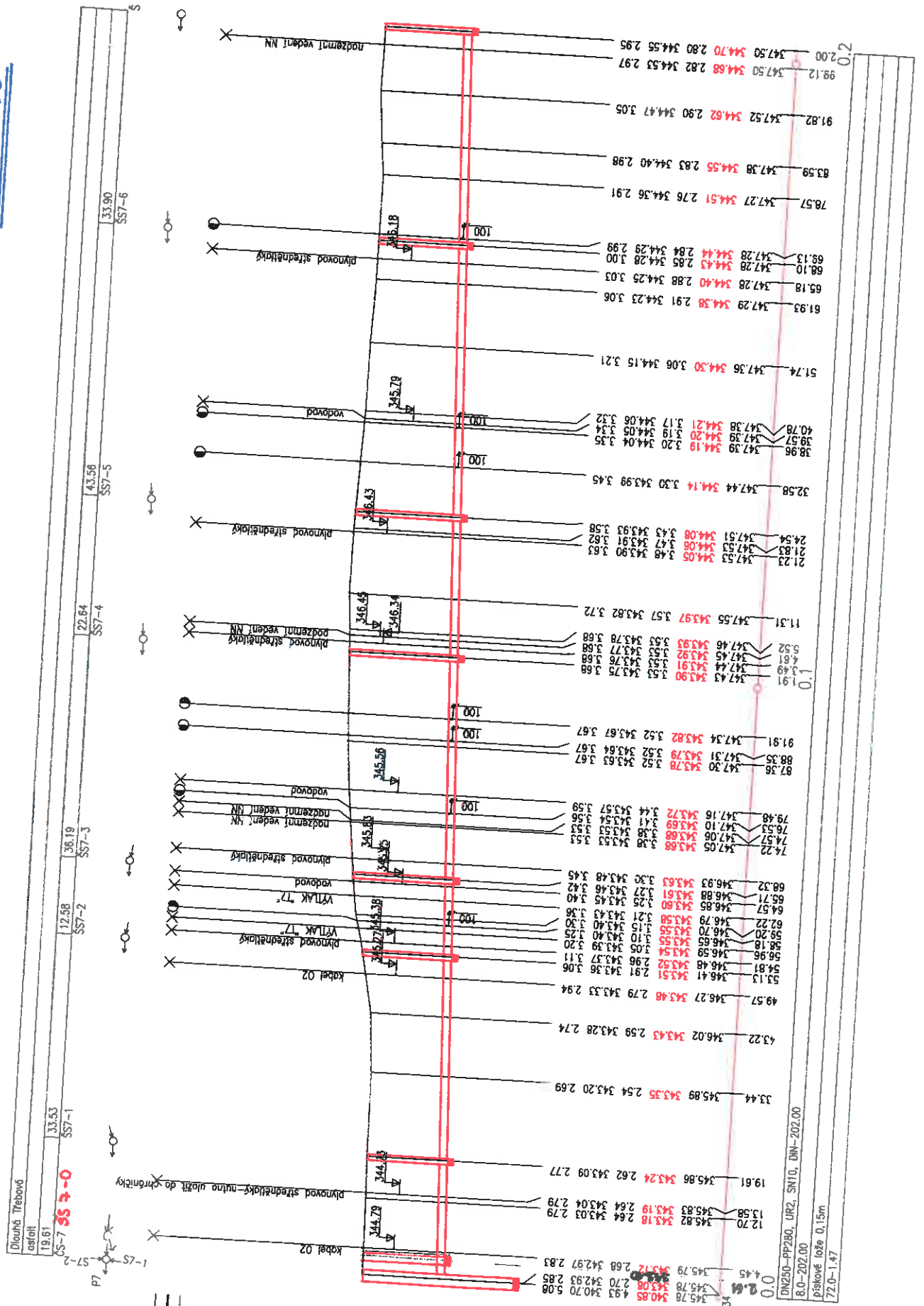
HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

SPROVNÁVACÍ ROVINA

STANČENÍ [m/m]
PROFIL [mm]-MATERIÁL-DĚLKA [m]
SKLON [promile]-DĚLKA [m]
ULOŽENÍ
KAPACITNÍ PRŮTOK [l/s]-RYCHLOST [m/s]



SO 3.17 STOKY S7, S7-1, S7-1-1, S7-1-2, S7-2, P7, VÝTLAK T7

Popis položky		m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
SO 3.17 STOKY S7, S7-1, S7-1-1, S7-1-2, S7-2, P7, VÝTLAK T7					
SO 3.17.1 STOKY					
HSV					40 202,38
Zemní práce					30 165,15
3.17 - 5	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených 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 naložením na dopravní prostředek	m3	3,688	108,80	401,25
3.17 - 6	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 5-7 zapažených i nezapažených 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 naložením na dopravní prostředek	m3	2,387	1 227,40	2 929,80
3.17 - 9	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	5,860	33,20	194,55
3.17 - 11	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	5,860	9,30	54,50
3.17 - 12	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	1,844	2,70	4,98
3.17 - 15	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 4,0 m	m3	1,194	4,00	4,77
3.17 - 16	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 na meziskládku a zpět vč. naložení	m3	1,955	79,60	155,58
3.17 - 17	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení výkopku a případného poplatku za skládku	m3	1,733	345,00	598,04
3.17 - 18	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 5-7 na skládku vč. uložení výkopku a případného poplatku za skládku	m3	2,387	345,00	823,52
3.17 - 19	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	3,205	108,80	348,66
3.17 - 23	Štěrkodř, kamenivo 0-63	t	2,250	278,60	626,85
Přípravné a přidružené práce - živice					
3.17 - 29	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl. 5 cm				598,20
3.17 - 31	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m2	2,500	73,00	182,50
3.17 - 32	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm zalití styč. spar asfaltovou závlivkou a posypem	m	2,000	79,60	159,20
3.17 - 33	Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč. uložení	m	2,000	92,90	185,80
3.17 - 34	Poplatek za recyklaci	t	0,288	139,30	40,12
		t	0,288	106,20	30,59
Podkladní a vedlejší konstrukce					
3.17 - 36	Desky podkladní pod šachty C12/15 tl. 10 cm	m3	0,225	3 264,20	734,45
Trubní vedení					
3.17 - 45	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty	ks	1,00	22 690,00	22 690,00
SO 3.17.4 OPRAVY MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ PO VÝKOPECH					
HSV					
Komunikace					2 146,00
3.17 - 134	Podklad ze štěrku po zhutnění tloušťky 20 cm				2 146,00
3.17 - 136	Podklad ze štěrku po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	2,500	119,40	298,50
3.17 - 137	Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tl. 5 cm	m2	2,500	159,20	398,00
3.17 - 138	Postřik živický infiltr. + posyp, asfalt 1,5 kg/m2	m2	2,500	252,10	630,25
3.17 - 139	Postřik živický spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	2,500	29,20	73,00
3.17 - 140	Beton asfalt. ABJ, ABS, ABH tř. 3 do 3 m, tl. 5 cm	m2	2,500	26,50	66,25
		m2	2,500	272,00	680,00
Rezerva					
R	Rezerva pro nepředvídatelné práce	klp	0,25	31 564,90	7 891,23
					7 891,23

změna č. 4 **Vložení šachty (S7.1a) z důvodů kolize s přířem elektro (stoka S7 úsek ČS12 - S7.1)**
SO 3.17

Pol.	Popis položky	Množství	Jednotka	Cena celkem	Celková cena Kč
3.17 - 44 45	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty	1,00	kus	17 100,00	17 100,00
Cena celkem					17 100,00

číslo kódu

ROZPOČET VCE

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “			
Změnový list			č. ZL č. 3-40
Část B: SKUTEČNÉ PROVEDENÍ ZMĚNY			
Komu: TEPVOS, spol. s r.o.		Datum:	
Odesláno/	předáno:		
Stavební objekt (provozní soubor):		SO 3.17 – Stoky S7, S7-1, S7-1-1, S7-1-2, S7-2, P7, výtlač T7	
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 3.17 – Stoky S7, S7-1, S7-1-1, S7-1-2, S7-2, P7, výtlač T7 - na základě požadavku majitele pozemku, na kterém je umístěna ČS7 a elektropilíř, bude elektropilíř přesunut do volného prostoru k toku Třebovka, viz. situace. Na základě tohoto posunu dojde k úpravě trasy stoky S7 a T7.			
Součástí Části B – Skutečné provedení změny je: 1) Skutečný cenový dopad změny: Vícepráce 33 101,86 Kč Méněpráce 0,00 Kč Celkem 33 101,86 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 11.11.2014 Datum:		Za projektanta: Souhlasí – nesouhlasí 11.11.2014 Datum:	
Za správce stavby: Souhlasí – nesouhlasí 11.11.2014 Datum:		Za objednatele: Souhlasí – nesouhlasí 11.11.2014 Datum:	

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

Název SO	Popis kalkulace	Méněpráce	Vícepráce	Cena celkem
SO 3.17 – Stoky S7, S7-1, S7-1-1, S7-1-2, S7-2, P7, výtlak T7	uprava trasy	0,00 Kč	33 101,86 Kč	33 101,86 Kč
CELKEM		0,00 Kč	33 101,86 Kč	33 101,86 Kč

SO 3.17 STOKY S7, S7-1, S7-1-1, S7-1-2, S7-2, P7, VÝTLAK T7

Pol.	Popis položky	m.j.	Množství	Jedn. cena Kč/m.j.	Celková cena Kč
	SO 3.17 STOKY S7, S7-1, S7-1-1, S7-1-2, S7-2, P7, VÝTLAK T7				33 101,86
	SO 3.17.1 STOKY				30 165,15
	HSV				
	Zemní práce				6 142,50
3.17 - 5	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 1-4 zapažených i nezapažených 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 naložením na dopravní prostředek	m3	3,69	108,80	401,25
3.17 - 6	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor. tř. 5-7 zapažených i nezapažených 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 naložením na dopravní prostředek	m3	2,39	1 227,40	2 929,80
3.17 - 9	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	5,86	33,20	194,55
3.17 - 11	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	5,86	9,30	54,50
3.17 - 12	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	1,84	2,70	4,98
3.17 - 15	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 4,0 m	m3	1,19	4,00	4,77
3.17 - 16	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 na skládku a zpět vč. naložení	m3	1,95	79,60	155,58
3.17 - 17	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 1-4 na skládku vč. uložení výkopku a případného poplatku za skládku	m3	1,73	345,00	598,04
3.17 - 18	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku z hor. 5-7 na skládku vč. uložení výkopku a případného poplatku za skládku	m3	2,39	345,00	823,52
3.17 - 19	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	3,20	108,80	348,66
3.17 - 23	Štěrkodrt, kamenivo 0-63	t	2,25	278,60	626,85
	Přípravné a přidružené práce - živice				598,20
3.17 - 29	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl. 5 cm	m2	2,50	73,00	182,50
3.17 - 31	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	2,00	79,60	159,20
3.17 - 32	Řezání stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm zalití styč. spar asfaltovou zálivkou a posypem	m	2,00	92,90	185,80
3.17 - 33	Vodorovná doprava sutí po suchu na skládku vč. uložení	t	0,29	139,30	40,12
3.17 - 34	Poplatek za recyklaci	t	0,29	106,20	30,59
	Podkladní a vedlejší konstrukce				734,45
3.17 - 36	Desky podkladní pod šachty C12/15 tl. 10cm	m3	0,23	3 264,20	734,45
	Trubní vedení				22 690,00
3.17 - 45	Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN do 250 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty	ks	1,00	22 690,00	22 690,00
	SO 3.17.4 OPRAVY MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ PO VÝKOPECH				2 146,00
	HSV				
	Komunikace				2 146,00
3.17 - 134	Podklad ze štěrkopisku po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	2,50	119,40	298,50
3.17 - 136	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	2,50	159,20	398,00
3.17 - 137	Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tl. 5 cm	m2	2,50	252,10	630,25
3.17 - 138	Postřik živичný infiltr. + posyp, asfalt 1,5 kg/m2	m2	2,50	29,20	73,00
3.17 - 139	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	2,50	26,50	66,25
3.17 - 140	Beton asfalt. ABJ, ABS, ABH tř. 3 do 3 m, tl. 5 cm	m2	2,50	272,00	680,00
	Rezerva				0,00
R	Rezerva pro nepředvídatelné práce	klp	0,00	31 564,90	0,00
	Všeobecné položky				790,70
3	Realizační dokumentace	klp	0,03	19 134,66	604,66
11	Dokumentace skutečného provedení	klp	0,03	5 887,59	186,05
	Všeobecné položky celkem				