

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “			
Změnový list č.			č. ZL č.1B-51
Část A: OZNÁMENÍ ZMĚNY			
Komu:	TEPVOS, spol. s r.o.		Datum: 30.5.2014
Odesláno/ předáno:			
Stavební objekt (provozní soubor):		SO 1.50 - vstupní čerpací stanice	
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:			
Popis změny:			
Během realizace odlehčovací komory na SO 1.50 – vstupní čerpací stanice byly zjištěné nové skutečnosti, kdy bylo přistoupeno k úpravě konceptu řešení, bez kterých by nebylo možné zrealizovat odlehčovací komoru: - Vzhledem k požadavku hlavního projektanta, zjistit technický stav stávajících stok (2x DN 1400 a vejčitá stoka 1300/1600), bylo potřebné odbourat asfaltový povrch a provést obnažení všech 3 stok až po jejich založení - Stávající stoky (2x DN 1400 a vejčitá stoka 1300/1600) je třeba odbourat, vzhledem k špatnému stavu - Stávající stoka DN 1400 bude propojena ocelovým potrubím DN 1400 vsunutím do stávajícího potrubí a zaústěná do OK - Vejčitá stoka 1300/1600 bude vytvořena ve stejném profilu ze železobetonu C30/37 XA2, XF3, XF4 (tl. betonu 300 mm) - Nové propojení mezi OK a stávající stokou bude obetonované betonem C 12/15 - Při bouracích pracích byly zjištěny větší mocnosti betonových vrstev, než bylo zakresleno v dokumentaci - Vzhledem k větším mocnostem bouraných podkladních železobetonových konstrukcí, bylo rozhodnuto o nahrazení přebytečně bouraných železobetonových konstrukcí zhutněným podsypem, pro zajištění požadované stability - Objevená štětová stěna musí být odstraněná vzhledem ke kolizi s provizorním obtokovým žlabem - Z důvodu skalního podloží nebylo možné zatížit štětovnicové stěny a bylo přistoupeno k doplnění štětovnicové stěny o ztužující rám a kotvy - Štětovnicová stěna byla upravena a došlo k nárůstu plochy - Bylo potřebné osadit 3 prostupy (2x DN 500 a 1x DN 300) pro odvedení přebytečné vody do recipientu - Rovněž bylo potřebné upravit tlakové potrubí, které je zaústěné do „OK“: - během realizace štětové stěny bylo provedené provizorium na funkčním výtlačném potrubí - po vytažení štětové stěny bylo provedeno finální napojení do „OK“ Na základě těchto zjištění bylo nutno, aby došlo ke kompletní úpravě konceptu řešení výstavby na odlehčovací komoře.			

Soubor: 2. ZIS - j...

Součástí oznámení změny je:

- 1) Rekapitulace kalkulace
- 2) Propočet nejvyššího cenového dopadu změny – úprava konceptu
- 3) Dokumentace RDS –SO 1.50 – zakres změny
- 4) Stanovisko HIP
- 5) Zápis v deníku více / méně prací a stavebním deníku
- 6) Fotodokumentace
- 7) Zápis ve stavebním deníku

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:

Pobřežní 557/78

188 00 Praha 8

Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí

AQUA PROJEKCE s.r.o.

Gavlo Praha

Družstevní nábřeží 112

Datum:

30.9.2017

Za správce stavby: Souhlasí - nesouhlasí

ÚSTÍ NAD ORLICÍ

Jeremýšova 6, 772 00 Olomouc

Datum:

Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí

TERVOS

TERVOS, spol. s r.o.

(IČ: 2594578)

552 00 Ústí nad Orlicí

Datum:

30.9.2017

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

Název SO	Popis kalkulace	Méněpráce	Vícepráce	Cena celkem
SO 1.50 - vstupní čerpací stanice	úprava konceptu	-160 212,69 Kč	2 191 870,16 Kč	2 031 657,47 Kč
CELKEM		-160 212,69 Kč	2 191 870,16 Kč	2 031 657,47 Kč

Kód položky	Objekt	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]
1.	2.	3.	5.	6.	11.	12.
		SO 1.50	SO 1.50 VSTUPNÍ ČERPAČÍ STANICE			13.
		SO 1.50	Betonové konstrukce - odpočet			2 031 657,47
1.50 - 35101	mp	SO 1.50	Beton železový vodotěsný C 30/37 XA2 XF3	m3	-9,037	-160 212,69
1.50 - 35115	mp	SO 1.50	Monolitická stropní žb deska C 30/37	m3	-5,007	-111 933,19
		SO 1.50	Vícepráce			-48 279,50
použitá položka 1.50 - 96120	vp	SO 1.50	Vybourání stávající asfaltové plochy	m2	21,750	2 191 870,16
použitá položka 1.50 - 11106	vp	SO 1.50	Výkopy strojní	m3	28,275	665,20
použitá položka 1.52 - 11110	vp	SO 1.50	Ruční odkopání potrubí	m3	24,300	201,70
použitá položka 1.52 - 35103	vp	SO 1.50	Bourání obetonované trubky	m3	14,800	2 062,50
	vp	SO 1.50	Ocelové potrubí DN 1400	m	12,000	4 863,00
	vp	SO 1.50	Osazení potrubí DN 1400	kpl	12,000	39 209,94
1.50 - 96101	vp	SO 1.50	Vybourání železobetonových konstrukcí	m3	2,000	79 000,00
R341351101	vp	SO 1.50	Zřízení bednění vajíčkové stoky 1300/1600	m3	103,519	4 410,60
R341351102	vp	SO 1.50	Odstranění bednění vajíčkové stoky 1300/1600	m2	37,450	1 350,00
použitá položka 1.50 - 35112	vp	SO 1.50	Vejčítka stoka - beton C 30/37 XA2 XF3	m2	37,450	50 557,50
použitá položka 1.50 - 35103	vp	SO 1.50	Zabetonování stok - beton C 12/15	m3	5,618	320,00
	vp	SO 1.50	Upravení tlakové kanalizace	m	28,635	17 622,30
použitá položka 1.50 - 27101	vp	SO 1.50	Podkladní vrstva zhuštěného dreného kameniva	m3	12,000	4 863,00
	vp	SO 1.50	Prostup DN 500 na odlehčení OK	ks	41,247	1 650,00
použitá položka 5.142	vp	SO 1.50	Prostup DN 300 na odlehčení OK	ks	2,000	610,40
	vp	SO 1.50	Zatěsnění DN 1000 SKL	ks	1,000	17 117,00
R15311314	vp	SO 1.50	Vytažení původních stětovnic	ks	2,000	9 533,30
R15311113	vp	SO 1.50	Úprava ocelových stětovnic - svařování (vytvoření rámu)	m2	20,440	3 200,00
R15382111	vp	SO 1.50	Osazení kotvy	kus	7,000	1 647,00
1.50 - 11105	vp	SO 1.50	Pažení záporové	m	22,200	1 614,00
				m2	54,640	4 970,55
						7 563,30
						413 258,71

Objekt	60 1 SO
Položka č.	35115

$$0,2 \times 1,8 \times 8,2 = 2,952 \text{ m}^3$$

$$0,3 \times 13,05 \times 9,1 = 35,6265 \text{ m}^3$$

$$\Sigma 38,5785 \text{ m}^3 \Rightarrow 38,579 \text{ m}^3$$

$$\text{LÍKAR } 37,444 \text{ m}^3$$

$$\text{ČERVEN } ~~1,135 \text{ m}^3~~$$

ODPOČET ÚPRAVN PROJEKTU

$$0,3 \times 9,1 \times 2,25 = -6,1425 \text{ m}^3$$

$$\text{CELKOV } 32,437 \text{ m}^3$$

$$\text{LÍKAR } 37,444 \text{ m}^3$$

$$\boxed{\text{ÚSPOR } 5,007 \text{ m}^3}$$

Objekt	60 150
Položka č.	35101

$$0,4 \times 13,05 \times 9,1 = 47,502 \text{ m}^3$$

$$3,2 \times 0,4 \times 8,3 \times 2 = 21,248 \text{ m}^3$$

$$3,2 \times 0,45 \times 8,3 = 11,952 \text{ m}^3$$

$$3,2 \times 13,05 \times 0,4 \times 2 = 33,408 \text{ m}^3$$

$$114,11 \text{ m}^3$$

$$\text{úhrn} \quad 110,469 \text{ m}^3$$

~~$$\text{časť: } 3,611 \text{ m}^3$$~~

~~$$\text{časť: } 71,821 \text{ m}^3$$~~

~~$$0,6 \times 13,05 \times 9,1 = 71,781 \text{ m}^3$$~~

ODPOČET ÚPRAVA PROJEKTU

$$- 0,4 \times 1,8 \times 3,2 = - 2,304$$

$$- 0,45 \times 9,1 \times 3,2 = - 13,104$$

$$+ 2 \times 17 \times 0,7^2 \times 0,45 = 11,385$$

$$2,98874 \times 0,45 = 1,345$$

$$\text{CELKOVÝ: } 101,432 \text{ m}^3$$

$$\text{úhrn} \quad 110,469 \text{ m}^3$$

$$\text{úspora } 9,037 \text{ m}^3$$

Objekt	SO 150 - VSTUPNÍ ČS
Položka č.	150 - HLAVNÍ - 105,00 Kč 20 Kč

7. Časová hodnota

(a) Práce ve 21,2 m

$$1,5 \times 0,2 \times (2,72 \times 2 + 1,2) = 0,298 \text{ m}^3$$

(b) Práce v 10,4 m

$$1,5 \times 0,4 \times 9,1 = (1,5 \times 1,0 \times 0,4 \times 2) + (1,5 \times 1,0 \times 0,4) \times (9,1 \times 0,1 \times 1,2) = 5,761 \text{ m}^3$$

(c) Práce v 10,4 m

$$1,5 \times 0,2 \times 9,1 = 0,271 \text{ m}^3$$

$$\Sigma = 0,298 + 5,761 + 0,271 = \underline{0,330 \text{ m}^3}$$

Objekt	60 150
Položka č.	98 401
④ $0,024 \times 7,54 \times 0,2 = 0,3616 \text{ m}^3$ POŠTAVENÍ $2,06 \times 7,3 \times 0,38 = 5,7794 \text{ m}^3$ ODPADOVÝ $5,80 \times 1,3 \times 0,28 = 1,8704 \text{ m}^3$ ⑤ $0,75 \times 8,16 \times 1,24 = 7,6978 \text{ m}^3$ STĚNA (VNOUŠNÍ) AČI KONCE $(5,34 \times 2,65 + 0,9) \times 2 = 29,5502 \text{ m}^3$ $(7,85 \times 2,05 + 0,5) \times 2 = 34,0002 \text{ m}^3$ ⑥ $0,26 \times 0,48 \times 0,1 = 0,01248 \text{ m}^3$ $(1,70 \times 5) = 8,50 \text{ m}^3$ STĚNA (VNOUŠNÍ) AČI KONCE $5,72 \times 1,8 \times 0,36 = 3,7618 \text{ m}^3$ ⑦ $0,28 \times 1,4 \times 0,28 = 0,10976 \text{ m}^3$	

Objekt	60 150
Položka č.	96 109

⑦ Odborná služba k. 20000

$$(7,50 + 9,45 + 7,60 + 6,80) \times 1,98 = 10,28 = 13,521$$

c. člen 18 575

$$\text{c. člen } 18 \times 1,98 = 35,64$$

odborná služba 35 640 = 96,485

18 575 = 22 500

Objekt	60 ASD
Položka č.	14105
$9,2 \times 3,6 = 33,12 \text{ m}^2$ $6 \times 3,6 = 21,6 \text{ m}^2$ $8 \times 3,6 = 28,8 \text{ m}^2$ $12 \times 3,6 = 43,2 \text{ m}^2$ $1,6 \times 4,8 = 7,68 \text{ m}^2$ $1,2 \times 4,8 = 5,76 \text{ m}^2$ $13,8 \times 4,8 = 75,84 \text{ m}^2$ $9,6 \times 4,8 = 46,08 \text{ m}^2$ $(9,2 + 6 + 8 + 12 + 1,6 + 1,2 + 13,8 + 9,6) \times 0,4 = 22,56 \text{ m}^2$ CELKEM 284,64 m ² třída 230 m ² CHYBI 54,64 m ²	

Objekt	80 1 SD
Položka č.	6 PRÁVA OCEIDYCH STETOLNIE
7 45 CPMETNICH STETOLNIE ↳ SUDOUVANI - SUTTUORENI RÖNU	

Objekt	80 m ²
Položka č.	vytvoření původních záznamů
$7,3 \times 2,8 = 20,44 \text{ m}^2$	

Objekt	80 1.50
Položka č.	Podkladní LPS 1/8 2KtH. Dec LAH 1/2

$$6,75 \times 8,46 \times 0,682 = 41,247 \text{ m}^3$$

Objekt	60 1.50
Položka č.	ÚPRAVY TUKOVÉ KANALIZACE

1 ÚPRAVA → POUZORUM PŘI REALIZACI ŠETOVÉ SÍŤE
5,5 m

2 ÚPRAVA → PŘÍHL KAPOVÉ DO "OK" PO UDSMAŽENÍ
6,5 m ŠETOVÉ SÍŤE A ZABEZPEČENÍ
PROSTORU

CELKEM 12 m

Objekt	60 1.30
Položka č.	235 NOVAMI SIU

$$3.5 \times 25 \times 8.7 = 49,875 \text{ m}^3$$

$$- 0.7^2 \times \pi \times 2 \times 3.5 = - 10.78 \text{ m}^3$$

$$2,98874 \times 3.5 = - 10,46 \text{ m}^3$$

$$28,635 \text{ m}^3$$

Objekt	80 150
Položka č.	23 053014 51014
$\frac{6,2 + 4,5}{2} \times \frac{3,5}{3,5} = 5,618$	

Objekt	80 1.30
Položka č.	BEDNĚ s výškou 1200 / 1600

$$(6,2 + 4,5) \times 3,5 = 37,45 \text{ m}^2$$

výška 0 m²

Objekt	80 1.50
Položka č.	BOUBANÍ OLETOHOLE 1203m

$$2 \times 2 \times 2,5 \times 3 = 30 \text{ m}^3$$

$$- \pi \times 0,17^2 \times 2,5 \times 8 = - 7,7 \text{ m}^3$$

$$- 2,98874 \times 2,5 \times 1 = - 7,5 \text{ m}^3$$

$$\text{CELKEM } 14,8 \text{ m}^3$$

$$\text{LÝMA? } 0 \text{ m}^3$$

Objekt	80 / 50
Položka č.	výkop s proudem

$$8.7 \times 1.3 \times 2.5 = 28.275 \text{ m}^3$$

výkop: 0 m³

Objekt	80 1.50
Položka č.	VP - PŮCHŮ ODSTOUPANÍ POTRUBÍ
$8.7 \times 0.6 \times 2.5 = 13.05 \text{ m}^3$ $1.8 \times 2.5 \times 2.5 = 11.25$ 24.3 m^3 24.32 C m ³	

Objekt	80 150
Položka č.	VP - VYŠOCOSTI STAL ASF. PLOCHY
$8,7 \times 2,5 = 21,75 \text{ m}^2$	

Objekt	60 150
Položka č.	VP - OCELOVÉ POTRUBÍ

DH 1400

$\rightarrow 2 \times 6 \text{ m} \Rightarrow 12 \text{ m}$

celkem 0 m

USEN SE REALIZOVAT

UPOM NA POUŽITÍ

STAVACÍ SÍTĚOVÉ SÍTĚ

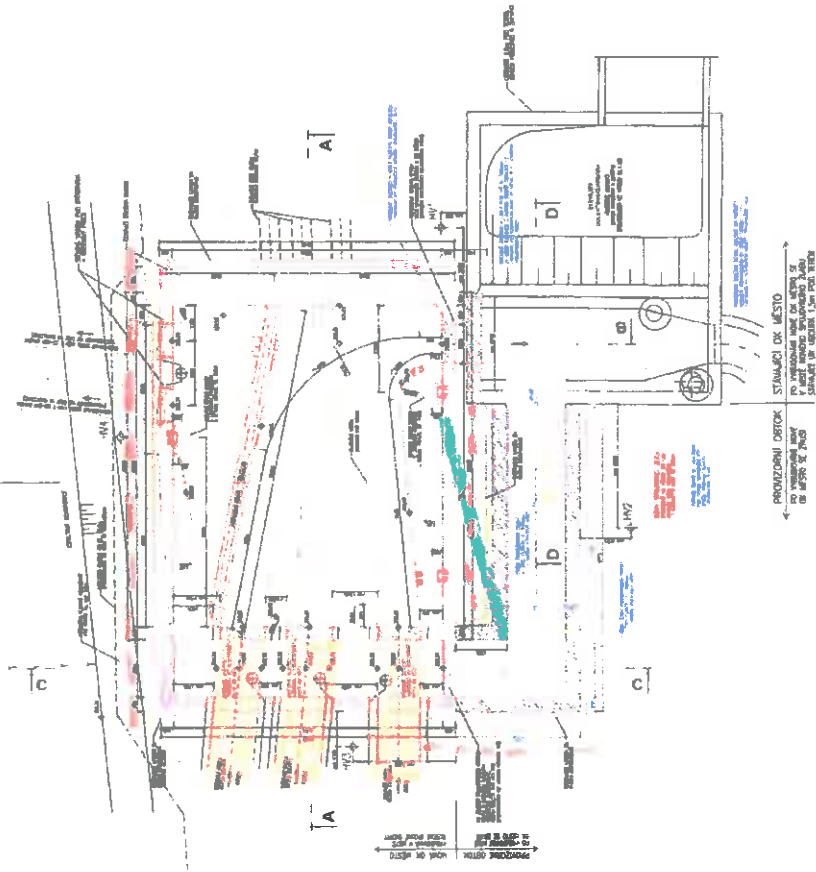
STĚŽOVÝ SYSTÉM

DUŽNÍ

ČÍSLO

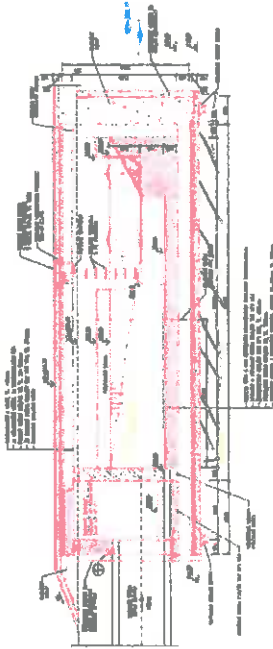
PŮDORYS, M 1:50

1. ČÁST REALIZACE
2. ČÁST REALIZACE
MÍSTO OK MÍSTO

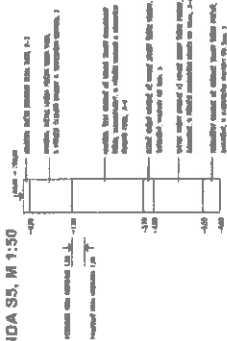


REZ A-A, M 1:50

1. ČÁST REALIZACE
2. ČÁST REALIZACE
MÍSTO OK MÍSTO



SONDA S3, M 1:50



LEGENDA:

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

1. ČÁST REALIZACE

2. ČÁST REALIZACE

MÍSTO OK MÍSTO

Fig. 1. $\text{Ba}(\text{NO}_3)_2$ - $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ phase diagram.

[illegible]

No.	Date	M.T.

[illegible]

1. FAÇADE

2. FAÇADE

3. FAÇADE

4. FAÇADE



HYDROPROJEKT CZ
SWECO HYDROPROJEKT

UŠETŘÍ VÁM OBLIKY - KANALIZACE A ČOV

1. Vyberte prosím správnou vlnu
 1a) 1000 mm 1b) 1200 mm
 1c) 1400 mm 1d) 1600 mm

2. Vyberte prosím správnou šířku
 2a) 1000 mm 2b) 1200 mm
 2c) 1400 mm 2d) 1600 mm

3. Vyberte prosím správnou výšku
 3a) 1000 mm 3b) 1200 mm
 3c) 1400 mm 3d) 1600 mm

4. Vyberte prosím správnou délku
 4a) 1000 mm 4b) 1200 mm
 4c) 1400 mm 4d) 1600 mm

5. Vyberte prosím správnou barvu
 5a) 1000 mm 5b) 1200 mm
 5c) 1400 mm 5d) 1600 mm

6. Vyberte prosím správnou velikost
 6a) 1000 mm 6b) 1200 mm
 6c) 1400 mm 6d) 1600 mm

7. Vyberte prosím správnou velikost
 7a) 1000 mm 7b) 1200 mm
 7c) 1400 mm 7d) 1600 mm

8. Vyberte prosím správnou velikost
 8a) 1000 mm 8b) 1200 mm
 8c) 1400 mm 8d) 1600 mm

9. Vyberte prosím správnou velikost
 9a) 1000 mm 9b) 1200 mm
 9c) 1400 mm 9d) 1600 mm

10. Vyberte prosím správnou velikost
 10a) 1000 mm 10b) 1200 mm
 10c) 1400 mm 10d) 1600 mm

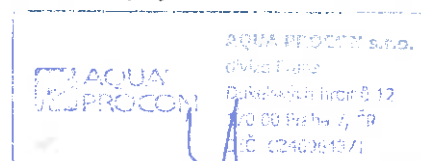
Vyjádření projektanta ke změně

Podprojekt: 1B – ČOV
SO/PS: 1.50 - vstupní čerpací stanice
Změna: Úprava konceptu
Datum:

Vyjádření projektanta:

Během realizace odlehčovací komory na SO 1.50 – vstupní čerpací stanice byly zjištěné nové skutečnosti, kdy bylo přistoupeno k úpravě konceptu řešení, bez kterých by nebylo možné zrealizovat odlehčovací komoru:

- Vzhledem k požadavku hlavního projektanta, zjistit technický stav stávajících stok (2x DN 1400 a vejčitá stoka 1300/1600), bylo potřebné odbourat asfaltový povrch a provést obnažení všech 3 stok až po jejich založení
- Stávající stoky (2x DN 1400 a vejčitá stoka 1300/1600) je třeba odbourat, vzhledem k špatnému stavu
- Stávající stoka DN 1400 bude propojena ocelovým potrubím DN 1400 vsunutím do stávajícího potrubí a zaústěná do OK
- Vejčitá stoka 1300/1600 bude vytvořena ve stejném profilu ze železobetonu C30/37 XA2, XF3, XF4 (tl. betonu 300 mm)
- Nové propojení mezi OK a stávající stokou bude obetonované betonem C 12/15
- Při bouracích pracích byly zjištěny větší mocnosti betonových vrstev, než bylo zakresleno v dokumentaci
- Vzhledem k větším mocnostem bouraných podkladních železobetonových konstrukcí, bylo rozhodnuto o nahrazení přebytně bouraných železobetonových konstrukcí zhutněným podsypem, pro zajištění požadované stability
- Objevená štětová stěna musí být odstraněná vzhledem ke kolizi s provizorním obtokovým žlabem
- Z důvodu skalního podloží nebylo možné zatížit štětovnicové stěny a bylo přistoupeno k doplnění štětovnicové stěny o ztužující rám a kotvy
- Štětovnicová stěna byla upravena a došlo k nárůstu plochy
- Bylo potřebné osadit 3 prostupy (2x DN 500 a 1x DN 300) pro odvedení přebytné vody do recipientu
- Rovněž bylo potřebné upravit tlakové potrubí, které je zaústěné do „OK“:
 - během realizace štětové stěny bylo provedené provizorium na funkčním výtlačném potrubí
 - po vytažení štětové stěny bylo provedeno finální napojení do „OK“



Deník víceprací a méněprací

Stavba : Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV
Ucelená část 1B Čistírna odpadních vod

1) Objednatel:

jméno: TEPVOS, spol s r.o.
adresa: Třebovská 287, 562 03 Ústí nad Orlicí
IČ: 25945793
DIČ: CZ 25945793
kontakt: Ing. Václav Knejp - 774 673 364
e-mail: knejp@tepvos.cz
zastoupená: Ing. Václavem Knejpem – jednatelem společnosti

2) Projektant:

jméno: Aqua Procon s.r.o.
adresa: Palackého tř. 12, 612 00 Brno
IČ:
DIČ:
kontakt: Ing. Daniel Kozický; Ing. Michal Ašer
e-mail:

3) Zhotovitel:

jméno: Sdružení pro stavbu Ústí nad Orlicí
adresa: SMP CZ a.s.,VCES a.s., Hochtief CZ a.s., A.B.V. s.r.o.
IČ: Evropská 1692/37, 160 41 Praha 6
DIČ: 271 951 47
kontakt: CZ 271 951 47
e-mail: p. Hána – Tel. 725v594 392
zastoupená: hana@smp.cz
Ing. Martin Doksanský, p. Bronislav Hána

4) Správce stavby:

jméno: d Plus projektová a inženýrská a.s.
adresa: Sokolovská 16/45, 186 00 Praha
kontakt: Ing. Ševčík – 723 780 763
e-mail:
zastoupená: Ing. Bohumil Ševčík

Zápis č. 1 – SO 1.69 – provozní budova

Datum : 18/09/2012

Na žádost : zhotovitele

Na základě skutečné skladby střešní konstrukce provozní budovy ČOV Ústí nad Orlicí, která nekoresponduje s původními podklady objednatele a tudíž i s projektovou dokumentací, je nezbytné provést nový návrh řešení střešní konstrukce.

Zhotovitel předloží revizi RPD a změnový list.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 2 – SO 1.69 – provozní budova

Datum : 18/09/2012

Na žádost : zhotovitele

Při bourání stávající dlažby bylo zjištěno, že lokální degradace podkladních vrstev je natolik rozsáhlá, že není možné jejich využití. Na některých místech naopak bylo spojení celé konstrukce takové, že nebylo možné jejich oddělení bez porušení stávající hydroizolace. Proto je nutné provést novou skladbu podlahy vč. hydroizolační vrstvy.

Současně s provedením podlahy bylo nezbytné provedení úpravy prahové části vrat vč. nájezdu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 3 – SO 1.52 – česlovna

Datum : 18/09/2012

Na žádost : zhotovitele

Při bourání stávající dlažby bylo zjištěno, že lokální degradace podkladních vrstev je natolik rozsáhlá, že není možné jejich využití. Na některých místech naopak bylo spojení celé konstrukce takové, že nebylo možné jejich oddělení bez porušení stávající hydroizolace. Proto je nutné provést novou skladbu podlahy vč. hydroizolační vrstvy.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 4 – SO 1.50, 1.52, 1.57, 1.60, 1.63, 1.69 – stavební elektro I. část

Datum : 18/09/2012

Na žádost : zhotovitele

Na základě zjištění pokročilé degradace stávajícího elektro vybavení různých SO, které mělo být dle PD ponecháno a pouze doplněno, bylo rozhodnuto, že musí být realizováno vystrojení zcela nové. Jeho zachování nebylo možné.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 5 – Čerpací stanice vratného a přebytečného kalu

Datum : 18/09/2012

Na žádost : zhotovitele

Po obnažení stávajícího potrubí bylo zjištěno, není možné provést napojení tak jak předpokládal projekt a bylo nutné využít jiného typu litinového potrubí.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 6 – SO 1.52 – Česlovna

Datum : 18/09/2012

Na žádost : Objednatel

Na základě rozhodnutí objednatele byla provedena úprava ostění u vrat do česlovny. Zhotovitel předloží ZL kategorie 3 (Neuznatelný náklad)

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 7 – SO 1-50 – vstupní čerpací stanice

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Provedení nové omítky na ČS město nebylo možné ponechání původní omítky a pouze její doplnění, protože to její stav neumožňoval – budova by byla strukturně nesjednotitelná.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 8 – SO 1.64, 1.67, 1.55 – stavební elektro II. část

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Na základě zjištění pokročilé degradace stávajícího elektro vybavení různých SO, které mělo být dle PD ponecháno a pouze doplněno, bylo rozhodnuto, že musí být realizováno vystrojení zcela nové. Jeho zachování nebylo možné.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 8 – SO 1-57 – Dmýchárna

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Při bourání stávající dlažby bylo zjištěno, že lokální degradace podkladních vrstev je natolik rozsáhlá, že není možné jejich využití. Na některých místech naopak bylo spojení celé konstrukce takové, že nebylo možné jejich oddělení bez porušení stávající hydroizolace. Provedení hydroizolace a podkladního betonu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 9 – SO 1.64 – Budova kalového hospodářství

Datum : 07/03/2013

Na žádost: zhotovitele

Přesun dveří rozvodny odvodnění kalu na vnější stěnu. Viz zápis s Tepvosem 17.4.2013.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 10 – SO 1-50 – vstupní čerpací stanice

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Provedení nových poklopů nad mokrou jímkuu ČS město. Stávající poklopy vykazovaly značnou degradaci.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 11 – SO 1.65 – Vyhňivací a uskladňovací nádrže

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Vzhledem k pokročilému stádiu degradace stávajícího koridoru k VN bylo nutno provést jeho opravu. Hrozilo zatékání do strojovny.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 12 – SO 1.65 – Vyhňivací a uskladňovací nádrže

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Po odkrytí stávajícího opláštění bylo zjištěno, že není možné užít stávajícího uchycení pro opláštění, proto bylo nutné provést novou nosnou konstrukci pro opláštění.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 13 – SO 1.50 – vstupní čerpací stanice

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Doplnění stavebního elektra na ČS Město, které bylo v havarijním stavu a s jehož výměnou nebylo v rámci projektu počítáno (mělo být zachováno).

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 14 – SO 1.64 – Budova kalového hospodářství

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele a objednatele

Na základě vyšší degradace obkladů stěn bylo nezbytné provést v místnostech 1.15 a části 1.12 obklad nad rámec předpokladu projektu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 15 – SO 1.50 – vstupní čerpací stanice

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Provedení žebříku, který chyběl ve výkazu výměr (ale byl uveden na výkresech).

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 16 SO 1.50 – vstupní čerpací stanice

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele a objednatele

S ohledem na pokročilou degradaci stávajícího stavu rampy na ČS město, která nebyla projektem řešena bylo rozhodnuto objednatelem o její rekonstrukci.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 17 – SO 1.66 – objekt BRO

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Změny ve stavební části vyplývající ze změny využití objektu BRO na garáže.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 18 – SO 1.65 – vyhnívací a uskladňovací nádrže

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

Na základě změny platné legislativy řešící konstrukční navržení hromosvodů, bylo nutné přepracovat koncepci ochrany VN a UN.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 19 – SO 1.69 - provozní budova

Datum : 07/03/2013

Na žádost : Objednatele

Na přání objednatele provedení čistící rohože před provozní budovou. Zhotovitel předloží ZL kategorie 3 (neuznatelný náklad)

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 20 – SO 1.81 – Dmýchárna

Datum : 07/03/2013

Na přání : zhotovitele

S ohledem na pokročilou degradaci stávající střechy na objektu, bylo rozhodnuto o provedení nové střechy, jelikož havarijný stav, neumožňoval provedení prací uvnitř bez toho, aby hrozilo jejich budoucí znehodnocení.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 21 – SO 1.50 – vstupní čerpací stanice

Datum : 07/03/2013

Na přání : Objednatele.

Realizace zabezpečovacího zařízení na ČS Město. Dle specifikace objednatele. Zhotovitel předloží ZL kategorie 3 (Neuznatelné náklady).

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 22 – SO 1.76 – Oplocení

Datum : 07/03/2013

Na přání : Objednatele

Doplnění vstupní branky pro pěší, která nebyla projektem řešena. Dle specifikace objednatele. Zhotovitel předloží ZL kategorie 3 (Neuznatelné náklady).

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 23 – SO 1.57 – Dmychárna

Datum : 07/03/2013

Na přání : zhotovitele

S ohledem na pokročilou degradaci stávajícího stavu dvou ramp a částí dveří u dmychárny, které nebyla projektem dotčena bylo rozhodnuto objednatelem o jejich rekonstrukci.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 24 – SO 1.60 – Čerpací stanice vratného a přebytečného kalu

Datum : 07/03/2013

Na přání : zhotovitele

S ohledem na pokročilou degradaci stávající střechy na objektu, bylo rozhodnuto o provedení nové střechy, jelikož havarijní stav, neumožňoval provedení prací uvnitř bez toho, aby hrozilo jejich budoucí znehodnocení.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 25 – SO 1.64 – Budova kalového hospodářství

Datum : 07/03/2013

Na přání : zhotovitele

S ohledem na pokročilou degradaci stávající střechy na objektu bylo rozhodnuto o provedení nové střechy, jelikož havarijní stav, neumožňoval provedení prací uvnitř bez toho, aby hrozilo jejich budoucí znehodnocení.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 26 – SO 1.63 – zahuštění kalů

Datum : 07/03/2013

Na přání : zhotovitele

S ohledem na pokročilou degradaci stávající střechy na objektu bylo rozhodnuto o provedení nové střechy, jelikož havarijní stav neumožňoval provedení prací uvnitř bez toho, aby hrozilo jejich budoucí znehodnocení.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 27 – SO 1.72 – Propojovací potrubí a žlaby

Datum : 07/03/2013

Na přání : Objednatel

Jedná se o výměnu zkorodovaného a nevyhovujícího zakrytí jímky na nátoky na ČOV vyplývající z požadavku pracovníce OIP a objednatele.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 28 – PS 04 – kalové hospodářství

Datum : 07/03/2013

Na přání : Objednatele

Na žádost objednatele došlo k nacenění doplnění šoupat před 4ks čerpadel recirkulace VN.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 29 – PS 04 – kalové hospodářství

Datum : 07/03/2013

Na přání : Objednatele

Na základě rozhodnutí objednatele nebude realizováno technologické vstrojení plánované pro linku BRO.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 30 – SO 1.70 – Demolice

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Při realizaci demoličních prací v rámci objektu So 1.70 bylo zjištěno, že zakryté podkladní konstrukce nádrží a jímek byly dle skutečnosti ve větších mocnostech, než bylo zakresleno v dokumentaci skutečného provedení původní stavby. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 31 – PS 04 – doplnění zpětné klapky

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatele

Z důvodu zvýšení ochrany výměníku tepla voda – kal bylo navrženo doplnění zpětné klapky DN 150 na potrubní větev 4.64 (výtláčné potrubí ohřevu a přečerpávání kalu), která zajistí oddělení výtlačku čerpadel 4.05 osazených v zahuštění kalu od výměníku. Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 32 – SO 1.72 – propojení gravitačního zahuštění a odvodnění

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatele

Na základě rozhodnutí objednatele o zachování stávající nádrže zahuštění kalu je nutné provést napojení odtahu kalu z této nádrže do nově budovaného potrubí K9 (odtah kalu na odvodnění). Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 33 – SO 1.63 – nový žlab stávajícího zahuštění kalu

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatele

Po otryskání konstrukce stávajícího žlabu bylo zjištěno, že míra degradace neumožňuje jeho opětovné využití. Objednatel rozhodl o výměně stávajícího žlabu za nový. Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 34 – SO 1.64 – změna vytápění

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatele

Při tvorbě zadávací dokumentace stavby nebylo možno specifikovat konkrétní typy jednotlivých strojních zařízení, ale pouze parametry, které jimi musí být splněny. Po konkretizaci jednotlivých zařízení v rámci realizačního stupně projektové dokumentace bylo nutno přistoupit k dílčím úpravám řešení části vytápění. Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 35 – SO 1.57 – nový hromosvod dmychárny

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatel

Z důvodu kompletně nově zrealizované střechy na objektu (viz zápis č. 20), bylo nutno přistoupit též k realizaci nového hromosvodu. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 36 – SO 1.64 – nový hromosvod kalového hospodářství

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatel

Z důvodu kompletně nově zrealizované střechy na objektu (viz zápis č. 25), bylo nutno přistoupit též k realizaci nového hromosvodu. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 37 – PS 05 – Nerealizace linky BRO

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatel

Na základě rozhodnutí objednatele nerealizovat linku BRO, došlo ke změně užívání stávajícího objektu. Zhotovitel předloží revizi PD a návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 38 – PS 05 – Oprava plynojemu

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatel

V době realizace zadávací dokumentace stavby byl plynojem v plném provozu, a proto nemohlo dojít k prohlídce všech jeho součástí. Po odstavení stávajícího plynojemu bylo zjištěno, že dochází k zasekávání plovoucího stropu v krajních polohách, způsobené špatnou funkcí teleskopu. Pro bezvadnou funkci plynojemu je nutné provést opravu teleskopu. Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 39 – SO 1.55 – Stavební změny na objektu regenerace

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatel

Po vyčištění stávající nádrže bylo zjištěno, že má tato nádrže rozdílné řešení systému zábrany proti vyplavání nádrže. Místo pouhého využití studen kolem nádrže, je nádrž vybavena vztlačovými ventily

umožňujícími pronikání vody spodní vody do nádrže v době jejího odstavení z provozu. Tyto skutečnosti nebyly dostatečně zachyceny v dokumentaci skutečného provedení původní stavby a z důvodu plného provozu v době tvorby zadávací dokumentace nebylo možno zjistit skutečný stav ani při prohlídkách stavby. Na základě těchto zjištěných informací je nutno navrhnout i pozměněné řešení stavební části objektu – utěsnění prostupů, jímací studny, řešení dilatací, celoplošná hydroizolace, zatěsnění a čerpaní vody. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 40 – SO 1.64 – Úprava vnitřních prostor objektu

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatele

Na základě ohledání aktuálního stavu před započítím realizace dílčích prací bylo zjištěno že:

- Degradace částí stávajících obkladů, které měly být v rámci projektu zachovány, dostoupila takové míry, kdy není efektivní jejich zachování a doplňování. Proto bylo rozhodnuto o jejich odstranění a nahrazení novými obklady a výmalbami.
- Při tvorbě zadávací dokumentace stavby nebylo možno specifikovat konkrétní typy jednotlivých strojních zařízení, ale pouze parametry, které jimi musí být splněny. Po konkretizaci jednotlivých zařízení v rámci realizačního stupně projektové dokumentace bylo nutno přistoupit k dílčím úpravám rozměrových parametrů betonových fundamentů, na kterých jsou zařízení uložena a tras potrubí.

Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 41 – SO 1.72 – Změna trasy potrubí O6

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatele

Při výkopových pracích bylo zjištěno, že sklolaminátové potrubí odtoku vycištěné vody z dosazovací nádrže O6 není možno položit v zamýšlené trase z důvodu výškové kolize se stávajícím potrubím z ČS kalu a shlukem kabelových vedení jdoucím kolem tohoto potrubí. Poloha těchto stávajících konstrukcí nekorespondovala s údaji uvedenými v dokumentaci skutečného provedení původní stavby. Bylo rozhodnuto o změně části trasy potrubí O6, které bylo prodlouženo a doplněno o dvě kolena 90°. Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 42 – SO 1.72 – Úprava měrného žlabu

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Na základě rozhodnutí objednatele došlo k úpravě měrného žlabu. Bylo rozhodnuto, že nedojde k vybourání stávajícího venturiho žlabu, vnitřní prostor bude sanován dle DPS a objednatel si zajistí zakrytí. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 43 – SO 1.65 – Úpravy soklu uskladňovací nádrže

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Na základě rozhodnutí objednatele došlo k doplnění soklu kolem uskladňovací nádrže, tak aby byla jeho úprava identická s vyhnívacími nádržemi. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 44 – SO 1.50 – Úpravy kolem trafostanice

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: ČEZ

Na základě zjištění aktuálního technického stavu elektroinstalace a požadavku ČEZ, bylo rozhodnuto o provedení následujících úprav v rozvodně VN a na ČS město:

- Doplnění oplocení, branky a el. zámku (z požadavku ČEZ bylo nutné zajistit přístup k měření na ČS město).
- Přemístění měření (požadavkem ČEZ, který definuje podmínky připojení, na základě těchto požadavků bylo nutné zajistit).
- Odpojovač trafa (v revizní zprávě provozovatele bylo zjištěno, že stavující odpojovače trafa se při porušení VN pojistky neodpojí a tím může dojít k poškození transformátoru a třífázových točivých strojů, bylo rozhodnuto o výměně).

Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 45 – SO 1.57 – Doplnění elektro dmychárny a trafostanice

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Na základě zjištění pokročilé degradace stávajícího elektro vybavení, které neumožňovalo splnění původní idey ZDS počítající s jejím ponecháním a doplněním, bylo rozhodnuto, že musí být realizováno vystrojení zcela nové. Jeho zachování nebylo možné. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 47 – SO 1.54 – úprava dna

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Po odstavení z provozu, vypuštění, vyčištění a místním ohledání stávajících nádrží dešťových zdrží bylo zjištěno, že spádové betony den jsou značně zdegradované. Na základě těchto informací bylo rozhodnuto o odbourání spádového betonu a technickém řešení nového provedení. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 48 – SO 1.59 – úprava dna

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Po odstavení z provozu, vypuštění, vyčištění a místním ohledání stávajících dosazovacích nádrží II° bylo zjištěno, že spádové betony den jsou značně zdegradované. Na základě těchto informací bylo rozhodnuto o odbourání spádového betonu a technickém řešení nového provedení. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 49 – SO 1.60 – Nový hromosvod ČS Kalu

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Z důvodu rozhodnutí o nutnosti realizace kompletně nové střechy na objektu, bylo nutno přistoupit též k realizaci nového hromosvodu, protože původní musel být před prováděním prací zcela zdemontován. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 50 – PS 07 – SŘTP PS 05

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Na základě rozhodnutí objednatele nerealizovat linku BRO, došlo k úpravě rozsahu na stávajícím objektu. Zhotovitel předloží revizi PD a návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 51 – SO 1.73 – Komunikace

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

V rámci nutných zásahů do konstrukce stávající komunikace na ČOV bylo zjištěno, že je betonová vrstva v některých místech značně degradovaná a vykazuje též odchylky od požadované mocnosti. Proto bylo rozhodnuto kompletní renovaci některých nejvíce poškozených úseků.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 52 – SO 1.50 – Úprava konceptu řešení OK

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Během výkopových prací pro novou OK a provizorní žlab bylo zjištěno, že se v tomto prostoru vyskytují zbytky larsenové stěny, znemožňující provedení některých konstrukcí dle původních předpokladů projektu. Na základě toho zjištění je nutno aby došlo ke kompletní úpravě konceptu řešení výstavby na odlehčovací komoře. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 53 – SO 1.57 – Výměna ocelových vrat

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Na základě pokročilého stupně degradace a oslabení konstrukce vrat na objektu dmychárny bylo rozhodnuto o jejich kompletní výměně. Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 54 – SO 1.57 – Výměna odpojovačů

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

V průběhu odstávky vysokého napětí na ČOV došlo k zjištění aktuálního technického stavu elektroinstalace v trafostanici VN bylo rozhodnuto o nutnosti provedení výměny odpojovačů traf, aby nemohlo nastat porušení transformátoru a třífázových točivých strojů. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 55 – SO 1.50 – Napájecí kabel

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: ČEZ/Objednatel

Trafo (400 VA) má dva vývodní kabely, které byly dimenzovány na 577A. Po proměření stavu kabelů revizním technikem bylo zjištěno, že jeden kabel od každého trafu má sníženou izolační schopnost. Bylo rozhodnuto objednatelem o výměně napájecích kabelu. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 56 – SO 1.55 – Prodloužení studny

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Po vyčištění stávající nádrže bylo zjištěno, že má tato nádrž rozdílné řešení systému zábrany proti vyplavání nádrže. Místo pouhého využití studen kolem nádrže, je nádrž vybavena vztakovými ventily umožňujícími pronikání vody spodní vody do nádrže v době jejího odstavení z provozu. Tyto skutečnosti nebyly dostatečně zachyceny v dokumentaci skutečného provedení původní stavby a z důvodu plného provozu v době tvorby zadávací dokumentace nebylo možno zjistit skutečný stav ani při prohlídkách stavby. Na základě těchto zjištěných informací je nutno navrhnout i pozměněné řešení stavební části objektu – utěsnění prostupů, jímací studny, řešení dilatací, celoplošná hydroizolace, zatěsnění a čerpaní vody. Zhotovitel předloží návrh řešení a změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 57 – SO 1.51 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlíč

Zápis č. 58 – SO 1.52 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlíč

Zápis č. 59 – SO 1.53 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlíč

Zápis č. 60 – SO 1.54 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlíč

Zápis č. 61 – SO 1.55 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.

Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 62 – SO 1.56 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.

Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 63 – SO 1.57 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.

Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 64 – SO 1.58 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.

Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 65 – SO 1.59 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 66 – SO 1.60 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 67 – SO 1.61 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 68 – SO 1.62 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 69 – SO 1.63 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 70 – SO 1.64 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 71 – SO 1.65 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 72 – SO 1.66 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 73 – SO 1.67 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 74 – SO 1.68 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 75 – SO 1.69 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 76 – SO 1.70 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 77 – SO 1.71 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 78 – SO 1.72 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 79 – SO 1.73 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 80 – SO 1.74 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp

Za správce stavby :

p. Ševčík

Za zhotovitele :

p. Pavlič

Zápis č. 81 – SO 1.76 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.Za objednatele :
p. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 82 – SO 1.77 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.Za objednatele :
p. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 83 – PS 01 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.Za objednatele :
p. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 84 – PS 02 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.Za objednatele :
p. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 85 – PS 03 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 86 – PS 04 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 87 – PS 05 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 88 – PS 06 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 89 – PS 07 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 90 – PS 08 – Celková bilance

Datum: 24/04/2014

Z požadavku: Objednatele

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp

Za správce stavby :
p. Ševčík

Za zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 91 – 1.55 – Lávky

Datum: 27/05/2014

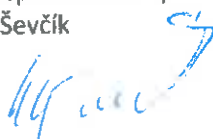
Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší doplnění zámečnických konstrukcí na regeneraci kalu. Na základě požadavků bezpečnostního technika z fyzické prohlídky stavby bylo rozhodnuto o nutnosti doplnění lávek v místech míchadel na regenerační nádrži. Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :
p. Knejp



Za správce stavby :
p. Ševčík



Za zhotovitele :
p. Pavlič



Zápis č. 92 – SO 1.50 – Celková bilance

Datum: 30/05/2014

Z požadavku: Objednatel

Uvedena změna řeší dorovnání jednotlivých položek výkazu výměr dle skutečně provedených prací.
Zhotovitel předloží návrh změnového listu.

Za objednatele :

p. Knejp



Za správce stavby :

p. Ševčík



Za zhotovitele :

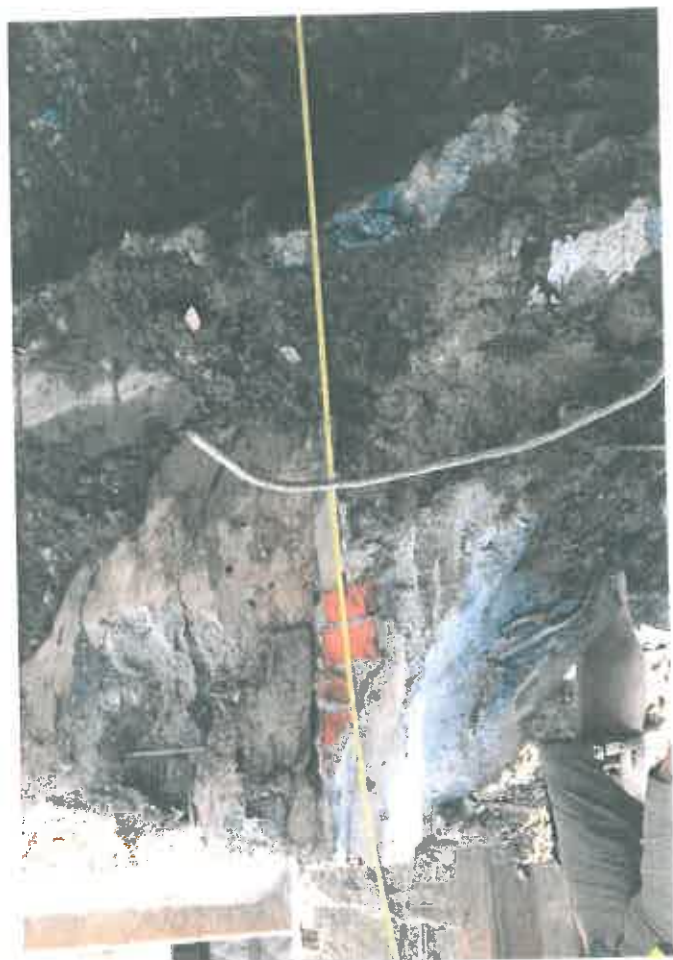
p. Pavlíč



Fotodokumentace









Datum	Denní záznamy stavby
	BYLO DOHODNUTO, ŽE PŘED REALIZACÍ OK BUDE PROVEDENA KOPANÁSENDA - VŠECHNY 3 STOKY BUDOU OSNAŽENÉ AŽ PO JEJICH PŘICOŽENÍ. POTOM BUDE DOHODNUTÝ POSTUP VÝSTAVBY.
28. 1. 2014	74 AD: <i>uklady</i> Počasí: oblačno - 3, - 0,5°C Pracovní doba: 7-11, 12-18 Stav: Kužela, Holecěk, Kantor, Veselý Uk: Stumenský, Váňal J, Váňal R. PSG: THP: Ferecčík, Dostál NSV: Buzík, Smola, Sovák, Dachtovský, Najman, Pospíšil, Bannet, Olešný, 2x elektro KES: THP: Brož NSV: 3x, mechanizace: Kratochvíl Conel: 3x NSV Práce SO 1.55: čerpání spodní vody 24h - příprava bedněcí stropu v strojovně - dokončení vybudování stěny + odvoz sítí SO 1.64: montáž rozvodů LT + montáž elektro SO 1.72: dokončení položení chladicích pro CH2, obrys chladicích příchodů + spetický zápis - z důvodu netěsnosti vedcového potrubí, bylo dokončeno → odhropání příchodových spojů a odhropání těsnosti. PSOS: strojovna plynomer: montáž TCG - elektro PSEK: lepení stěho, chladič, montáž TCG - elektro
29. 1. 2014	Počasí: oblačno - 3, - 0,5°C Pracovní doba: 7-11, 12-18 Stav: Kužela, Holecěk, Veselý Uk: Stumenský PSG: THP Ferecčík NSV: Buzík, Smola, Sovák, Najman, Dachtovský, Olešný, Pospíšil, Matoušek, 3x kopaní Mechanizace: jiráb

Datum

Denní záznamy stavby

15.12.2014

zápis dodavatele:

Alešního Lyle se zástupcem J. HYDROPROJEKT
p. Meusíkem projednali postup prací na SO 1.50 -
odlehčovací kumby.

V současné době, je toto vzhledem k požadavkům (LARSEN)
započaly výkopové práce v prostoru provizorního
žlabu, při kterých byla objevena původní, půdní
larsenova síťka. Tato síťka by měla být odstraněna
a poté budou odloženy stávající kanalizační
troubky. Podle projektantů rozhodne o dalším
postupu prací.

Pocasi: polojasno +0,5; +8 °C

Pracovní doba: 9-11, 12-17

Stav: Holec, Kantor, Nečetil

KU: Hromádka, Václav J. Václav R., Tomko, Jendlík, Vasil
Atosol 3x HSV

Conel: 3x HSV

PSG: THP - Fenchel, Dostál

11x HSV

VCE: 3x HSV, mechanizace: traktory

Práce:

SO 1.50: provádění se demoliční práce ve slane OK -
prostor pro provizorní žlab.

- obrázení stěn OK, výkopové práce

SO 1.52: práce na potrubí, SO 1 - provádění se svařováním
a montáží potrubí.

SO 1.55: čerpání spodní vody 24h.

- montáž bednění stěn, montáž chvátčů prodlužky

- montáž klepných činností (dilatace)

SO 1.64: kompletace elektro

SO 1.67: dokončení rozvodu UT

PSOS: horké zbytkového plynu - montáž o svařování
a svařování potrubí, demontáž zábradlí
a zaplavení chvátčů.

PSOS: montáž TCG - elektro

Datum

Denní záznamy stavby

25.2.2014

Pocasi: polojasno +2; +8 °C

Pracovní doba: 7-11, 12-18

Stav: Kantor, Holeček, Nesetřil

Kč: Stvrnský, Václav J., Václav R., Tonko, Jendlík, Vasil

PSG: THP: Fevencik

9 x HSV, mechanizace: jirab

Conel: 3 x HSV

VCE: Broža, 5 x HSV

Mechanizace: jirab, betonidlo, kolový bager, 1 x MB

AG: výkop + poladka zemin, těsny + hydroiz.

Práce

PSG: plynový: demontáž vrtacího čepu: teleskop
- upálení a vybarvení přívodů teleskopu + montáž
nové přívody

- osazení teleskopu a stěhování

SO 1.55: čerpatí spodní vody 24h. Dokončení montáže
bednění, ukončení díl. spáry

Zápis zhotovitele

Zápis "25.2" o převzetí výjezdu a bednění (ve
těsnění a díl. pruhu) na SO 1.55 - stěny

Zápis o osazení betonářského

SO 1.50: Provádí se uytváření larsen v prostoru proviz. stěny
které nebyly v projektu, jedná se o vícepráciSO 1.54: odvoz nahodného zářivky nat. a výkopu se
stěby + vylití (západní část cív)

1.50. zavazet larsenové stěny pro provizorní stěb.

PSG: montáž TCB-elektro

- výkop pro kabeláž z vegetace do zářivky (10 zrušeno)

26.2.2014

Pocasi: oblačno +2; +8 °C

Pracovní doba: 7-11, 12-18

Stav: Holeček, Broža, Kantor, Nesetřil

Zápis zhotovitele

Z důvodu špatného podloží není možné zavazet
larsenovou stěnu do dostatečné hloubky tak, aby byla
zajištěna stabilita celého systému. Z tohoto důvodu
se musí provést zajištění larsenových stěn
navícem elektrifikací, samostatným kotvením,
prováděním rohoží a propojením stěn mezi sebou navzájem
tato práce bude provedena nad rámec DPA - vícepráci

Nesetřil

Datum	Denní záznamy stavby
14.3.2014	Práce
	SO 1.50: čerpání spodní vody 24h. Borování dna
	spojné komory (U betonové konstrukce 25-30cm)
	odvoz suti + vykop základ. spaly. Položka drenáže
	SO 1.72: práce na propojující z grun. sah. na polovici
	UG (vícepráce)
	SO 1.57: provedení spadový beton na rampě (sever)
	SO 1.73: tuhání stáv. obrob. Vyčištění, příprava podkladu
	osazení nových obrob. dovoz vyložky materiálů
	SO 1.55: čerpání spodní vody 24h. Betonáže dna
	jímky, žlabů, odvětvování stáv. osvětlování beton
	PSO 3 A.V: popis kotel a přístrojů + práce na
	zeměm
	SO 1.65: stojárna UV i prohlídka stáv. jímky pro
	podlahové čerpadlo (borování betonu)
	SO 1.74: terenní úpravy (severozápadní areál, DOU)
15.3.2014	Počasí: oblačno, dešt +2; +8°C
	Pracovní doba: 7-11, 12-15:30
	Stav: Holecch
	Atosol: Severin, Břicháček, Kašpar, Kolman, Mráz
	Atosol: Artyukov, Kinash, Stefan, Hájek, Myron, Lesík, Bageš
	PSC: 1.480
	VČES: Svecila, Němec, Wagner
	Práce
	SO 1.55: čerpání spodní vody 24h. Příprava práce
	povrch před záncem - stojárna
	SO 1.73: tuhání stáv. obrob. příprava podkladu
	SO 1.50: čerpání spodní vody, demolice stáv. spojné
	komory, odvoz suti, vykop, položka drenáže + odvoz
	stěrky
	→ z důvodu špatných klim. podmínek práce přerušeny
17.3.2014	Počasí: oblačno +2; +10°C
	Pracovní doba: 7-11, 12-17
	Stav: Holecch, Nešetřil

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “				
Změnový list				č.
Část B: SKUTEČNÉ PROVEDENÍ ZMĚNY				ZL č.1B-51
Komu: TEPVOS, spol. s r.o.			Datum:	
Odesláno/	předáno:			
Stavební objekt (provozní soubor):		SO 1.50 - vstupní čerpací stanice		
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:				
<u>Důvod změny:</u> Rozdíl mezi ZDS a RDS				
<u>Popis změny:</u>				
Během realizace odlehčovací komory na SO 1.50 – vstupní čerpací stanice byly zjištěné nové skutečnosti, kdy bylo přistoupeno k úpravě konceptu řešení, bez kterých by nebylo možné zrealizovat odlehčovací komoru: - Vzhledem k požadavku hlavního projektanta, zjistit technicky stav stávajících stok (2x DN 1400 a vejčitá stoka 1300/1600), bylo potřebné odbourat asfaltový povrch a provést obnažení všech 3 stok až po jejich založení - Stávající stoky (2x DN 1400 a vejčitá stoka 1300/1600) je třeba odbourat, vzhledem k špatnému stavu - Stávající stoka DN 1400 bude propojena ocelovým potrubím DN 1400 vsunutím do stávajícího potrubí a zaústěná do OK - Vejčitá stoka 1300/1600 bude vytvořena ve stejném profilu ze železobetonu C30/37 XA2, XF3, XF4 (tl. betonu 300 mm) - Nové propojení mezi OK a stávající stokou bude obetonované betonem C 12/15 - Při bouracích pracích byly zjištěny větší mocnosti betonových vrstev, než bylo zakresleno v dokumentaci - Vzhledem k větším mocnostem bouraných podkladních železobetonových konstrukcí, bylo rozhodnuto o nahrazení přebytečně bouraných železobetonových konstrukcí zhutněným podsypem, pro zajištění požadované stability - Objevená štětová stěna musí být odstraněná vzhledem ke kolizi s provizorním obtokovým žlabem - Z důvodu skalního podloží nebylo možné zatížit štětovnicové stěny a bylo přistoupeno k doplnění štětovnicové stěny o ztužující rám a kotvy - Štětovnicová stěna byla upravena a došlo k nárůstu plochy - Bylo potřebné osadit 3 prostupy (2x DN 500 a 1x DN 300) pro odvedení přebytečné vody do recipientu - Rovněž bylo potřebné upravit tlakové potrubí, které je zaústěné do „OK“: - během realizace štětové stěny bylo provedené provizorium na funkčním výtlačném potrubí - po vytažení štětové stěny bylo provedeno finální napojení do „OK“ Na základě těchto zjištění je nutno aby došlo ke kompletní úpravě konceptu řešení výstavby na odlehčovací komoře. Součástí Části B – Skutečné provedení změny je: 1) Skutečný cenový dopad změny: Vícepráce 2 191 870,16 Kč Méněpráce -160 212,69 Kč Celkem 2 031 657,47 Kč 2) Fotodokumentace				

248



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

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.

Potvrzením oznámení změny uděluje objednatel pokyn pro vyúčtování změny.

Vyjádření dotčených:

Za zhotovitele: Souhlasí - nesouhlasí <i>„Sdružení pro Ústí nad Orlicí“</i> <i>Kanalizace a ČOV“</i> 28. 07. 2014 Datum: Pobřežní 667/78 186 00 Praha 8	Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí 28. 07. 2014 Datum: TEPVOS spol. s r. o. Třebovská 287 590 01 Ústí nad Orlicí
Za správce stavby: Souhlasí – nesouhlasí 28. 07. 2014 Datum: a plus - projektová a inženýrská firma Jeremýnkova 28, 772 00 Chomouč	Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí 28. 07. 2014 Datum: TEPVOS spol. s r. o. Třebovská 287 590 01 Ústí nad Orlicí IČ: 25945793 DIČ: CZ25945793

Rekapitulace					
Název SO		Popis kalkulace	Méněpráce	Vícepráce	Cena celkem
SO 1.50 - vstupní čerpací stanice		úprava konceptu	-160 212,69 Kč	2 191 870,16 Kč	2 031 657,47 Kč
CELKEM			-160 212,69 Kč	2 191 870,16 Kč	2 031 657,47 Kč

Kód položky	Objekt	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]
1.	2.	3.	5.	6.	11.	13.
-	SO 1.50	90 1.50 VSTUPNÍ ČERPAČÍ STANICE				2 031 657,47
	SO 1.50	Betonové konstrukce - odpočet				-160 212,69
1.50 - 35101	mp	Beton železový vodostavební C 30/37 XA2 XF3	m3	-9,037	12 386,10	-111 933,19
1.50 - 35115	mp	Monolitická stropní žb deska C 30/37	m3	-5,007	9 642,40	-48 279,50
	SO 1.50	Vícepráce				2 191 870,16
použitá položka 1.50 - 96120	vp	Vybourání stávající asfaltové plochy	m2	21,750	665,20	14 468,10
použitá položka 1.50 - 11106	vp	Výkopy strojní	m3	28 275	201,70	5 703,07
použitá položka 1.52 - 11110	vp	Ruční odkopání potrubí	m3	24,300	2 062,50	50 118,75
použitá položka 1.52 - 35103	vp	Bourání obetonované trubky	m3	14,800	4 863,00	71 972,40
	SO 1.50	Ocelové potrubí DN 1400	m	12,000	39 209,94	470 519,28
	SO 1.50	Osazení potrubí DN 1400	kpl	2,000	79 000,00	158 000,00
1.50 - 96101	vp	Vybourání železobetonových konstrukcí	m3	103,519	4 410,60	456 580,90
R341351101	vp	Zřízení bednění vajíčkové stoky 1300/1600	m2	37,450	1 350,00	50 557,50
R341351102	vp	Odstanění bednění vajíčkové stoky 1300/1600	m2	37,450	320,00	11 984,00
použitá položka 1.50 - 35112	vp	Vejčítá stoka - beton C 30/37 XA2 XF3	m3	5,618	17 622,30	99 002,08
použitá položka 1.50 - 35103	vp	Zabetonování stok - beton C 12/15	m3	28 635	4 863,00	139 252,01
	SO 1.50	Upravení tlakové kanalizace	m	12,000	1 650,00	19 800,00
použitá položka 1.50 - 27101	vp	Podkladní vrstva zhutněného drceného kameniva	m3	41,247	610,40	25 177,17
	SO 1.50	Prostup DN 500 na odlehčení OK	ks	2,000	17 117,00	34 234,00
použitá položka - 5.142	vp	Prostup DN 300 na odlehčení OK	ks	1,000	9 533,30	9 533,30
	SO 1.50	Zatěsnění DN 1000 SKL	ks	2,000	3 200,00	6 400,00
R15311314	vp	Vytváření puvodních stětovnic	m2	20,440	1 647,00	33 664,68
R15311113	vp	Úprava ocelových stětovnic - svařování (vytvoření rámu)	kus	7,000	1 614,00	11 298,00
R15382111	vp	Osazení kotvy	m	22,200	4 970,55	110 346,21
1.50 - 11105	vp	Pažení záporové	m2	54,640	7 563,30	413 258,71

Objekt	60 1.50
Položka č.	35115

$$0,2 \times 1,8 \times 8,2 = 2,952 \text{ m}^2$$

$$0,3 \times 13,05 \times 9,1 = 35,6265 \text{ m}^2$$

$$\Sigma 38,5785 \text{ m}^2 \Rightarrow 38,579 \text{ m}^2$$

$$\text{LÍKAR} 37,444 \text{ m}^2$$

$$\text{CELKOVÝ} \text{ } ~~1,135 \text{ m}^2~~$$

ODPOČET UPRAVN PROJENTU

$$0,3 \times 9,1 \times 2,25 = -6,1425 \text{ m}^2$$

$$\text{CELKOVÝ} 32,437 \text{ m}^2$$

$$\text{LÍKAR} 37,444 \text{ m}^2$$

$$\boxed{\text{ÚSPORA } 2,007 \text{ m}^2}$$

Objekt	60 180
Položka č.	35101

$$0,4 \times 13,05 \times 9,1 = 47,502 \text{ m}^3$$

$$3,2 \times 0,4 \times 8,3 \times 2 = 21,248 \text{ m}^3$$

$$3,2 \times 0,45 \times 8,3 = 11,952 \text{ m}^3$$

$$3,2 \times 13,05 \times 0,4 \times 2 = 33,408 \text{ m}^3$$

$$114,11 \text{ m}^3$$

$$\text{LITRAZ: } 110,469 \text{ m}^3$$

~~$$\text{LITRAZ: } 3,611 \text{ m}^3$$~~

~~$$\text{LITRAZ: } 71,851 \text{ m}^3$$~~

~~$$0,6 \times 13,05 \times 9,1 = 71,733$$~~

ODPOČET ÚPRAVA PROJEKTU

$$- 0,4 \times 1,8 \times 3,2 = - 2,304$$

$$- 0,45 \times 9,1 \times 3,2 = - 13,104$$

$$+ 2 \times \pi \times 0,7^2 \times 0,45 = 1,385$$

$$2,98874 \times 0,45 = 1,345$$

$$\text{CELKEM: } 101,432 \text{ m}^3$$

$$\text{LITRAZ: } 110,469 \text{ m}^3$$

$$\text{ÚSPOR: } 9,037 \text{ m}^3$$

Objekt	SO 150 - VSTUPNÍ CS
Položka č.	150 - 140101 - 1000 - 4 - 20 - K2

I. ČASŤ POLOŽKY

1. Plocha ve zleď

$$0,5 \cdot 42 \cdot (2,72 \cdot 2 + 12) = 0,393 \text{ m}^3$$

2. Plocha ve zleď (1. a 2. úroveň)

$$(0,5 \cdot 6,7 \cdot 9,2) + (1,5 \cdot 1,1 \cdot 6,7 \cdot 2) + (1,5 \cdot 1,1 \cdot 6,7) + (1,1 \cdot 6,7 \cdot 1,2/2) = 5,761 \text{ m}^3$$

3. Plocha pro vlnění (1. úroveň)

$$1,5 \cdot 0,2 \cdot 1,2 = 0,372 \text{ m}^3$$

$$\Sigma = 0,393 + 5,761 + 0,372 = \underline{6,524 \text{ m}^3}$$

Objekt	60 150
Položka č.	96401
④ DISKOVÝ NOSIČ STAGS - 1000 151 7 $5,024 \times 7,56 \times 0,2 = 7,576$ POVŠEDNOSTI $2,86 \times 7,32 \times 2,85 = 57,774$ DISKOVOSTI $5,86 \times 7,32 \times 0,28 = 11,870$ ⑤ DISKOVÝ NOSIČ STAGS - 1000 151 7 $6,75 \times 8,16 \times 1,24 = 67,998$ STAGS - 1000 151 7 ACC - 1000 151 7 $(5,14 \times 7,65 \times 0,24) \times 2 = 9,550$ $(7,85 \times 7,65 \times 0,51) \times 2 = 14,025$ STAGS - 1000 151 7 ACC - 1000 151 7 $(7,26 \times 0,98 \times 0,14) \times 2 = 2,521$ $(1,70 \times 5) = 5,28$ STAGS - 1000 151 7 ACC - 1000 151 7 $5,72 \times 7,8 \times 1,56 = 68,131$ ⑥ DISKOVÝ NOSIČ STAGS - 1000 151 7 $2,28 \times 7,16 \times 0,28 = 4,566$	

Objekt	60 150
Položka č.	96 109

⑦ OROVATNI STENI KONOPCI

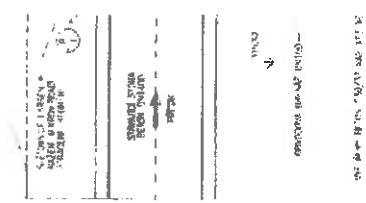
$$(7,56 + 9,45 + 7,68 + 6,82) \cdot 1,98 = 6,28 = 13,52 \text{ m}^2$$

c. cena 18 575,-

ukupno $\left[151,588 \right]$

OROVATNI STENI KONOPCI 96 185,-

185,-



STÁVAJÍCÍ
↓
PO VYBUD
V MÍSTĚ N
STÁVAJÍCÍ

STANLEY DE WISTO
[JANUARY 19-
100 TUBES]

—USOURAT 1,5m OGD ZEREN,
ZBYTEX PONECHAT A ZASYPAY

Objekt	60 ASD
Položka č.	14105
$1,2 \times 3,6 = 33,12 \text{ m}^2$ $6 \times 3,6 = 21,6 \text{ m}^2$ $8 \times 3,6 = 28,8 \text{ m}^2$ $12 \times 3,6 = 43,2 \text{ m}^2$ $1,6 \times 4,8 = 7,68 \text{ m}^2$ $1,2 \times 4,8 = 5,76 \text{ m}^2$ $15,8 \times 4,8 = 75,84 \text{ m}^2$ $9,6 \times 4,8 = 46,08 \text{ m}^2$ $(9,2 + 6 + 15,8 + 9,6 + 15,8) \cdot 0,4 = 22,56 \text{ m}^2$ CELKEM 284,64 m ² LÍČBA 230 m ² CHYBI 54,64 m ²	

Objekt	80 150
Položka č.	ČPRAVA OCELOVÝCH STŘELOVNIC
7 ks CIPRAVÝCH STŘELOVNIC ↳ SVAČOVANÍ - SUTTUOVÁNÍ RÁNU	

Objekt	60 - 20
Položka č.	vytvoření původních stěnic
$7,3 \times 2,8 = 20,44 \text{ m}^2$	

Objekt	80 1.50
Položka č.	Podstavci LRS 1/2 žutí. Dec. 14113112

$$6,75 \times 8,46 \times 0,682 = 41,247 \text{ m}^3$$

Objekt	60 1.50
Položka č.	ÚPRAVA TLAKOVÉ KANALIZACE
1 ÚPRAVA → POUZORUM PŘI REALIZACI ŠETOVÉ SÍŤE 8,5 m	
2 ÚPRAVA → PŘÍHL KUPČENÍ DO 'OK' PO ODSTRANĚNÍ 6,5 m ŠETOVÉ SÍŤE A ZABEZPEČENÍ PROSTORU	
CELKEM 12 m	

Objekt	80 1.30
Položka č.	zabudovaní sílu

$$3,5 \times 25 \times 8,7 = 49,875 \text{ m}^3$$

$$- 0,7^2 \times \pi \times 2 \times 3,5 = - 10,78 \text{ m}^3$$

$$- 2,98874 \times 3,5 = - 10,46 \text{ m}^3$$

$$28,635 \text{ m}^3$$

Objekt	60 1.50
Položka č.	20 VESTNÍK SIOLN

$$\frac{6,2 + 4,5}{2} \times \frac{3,5}{3,5} = 5,618$$

Objekt	80 150
Položka č.	BEDNĚNÍ VÝŠKOU 1200/1600

$$(6,2 + 4,5) \times 3,5 = 37,45 \text{ m}^2$$

výška 0 m²

Objekt	SO 1.50
Položka č.	BOLEHATÍ OLETOHOLE' RAUBH

$$2 \times 2 \times 2.5 \times 1 = 30 \text{ m}^3$$

$$- \pi \times 0.7^2 \times 2.5 \times 8 = - 7.7 \text{ m}^3$$

$$- 2.98374 \times 2.5 \times 1 = - 7.5 \text{ m}^3$$

$$\text{CELKEM } 14.8 \text{ m}^3$$

$$\text{LÝVAT } 0 \text{ m}^3$$

Objekt	60 1 50
Položka č.	VÝKOPY SIRODNI

$$8,7 \times 1,3 \times 2,5 = 28,275 \text{ m}^3$$

VÝKOP: 0 m³

Objekt	80 1.50
Položka č.	VP - PUCHI ODKOPATI POTRUB.
$8.7 \times 0.6 \times 2.5 = 13.05 \text{ m}^3$ $1.8 \times 2.5 \times 2.5 = 11.25$ 24.3 m^3 24.482 0 m ³	

Objekt	80 1 SD
Položka č.	VP - VYŠLOUHÍ STOL ASF. PLOCHY
$8,7 \times 2,5 = 21,75 \text{ m}^2$	

Objekt	80 150
Položka č.	VP - OCELOVÉ POTRUBÍ

DN 1400

$\rightarrow 2 \times 6 \text{ m} \Rightarrow 12 \text{ m}$

výška 0 m

Fotodokumentace







