

Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “

Změnový list č.

č.

Část A: OZNÁMENÍ ZMĚNY

ZL č.1B-44

Komu: TEPVOS, spol. s r.o.

Datum:

17.3.2014

Odesláno/

předáno:

Stavební objekt (provozní soubor): SO 1.57 - dmychárna

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:

Na základě kompletní rekonstrukce všech střech v areálu ČOV, bylo nezbytné demontovat stávající hromosvody a následně jejich nové vystrojení podle platných technických předpisu.

Součástí oznámení změny je:

- 1) Rekapitulace kalkulace
- 2) Propočet nejvyššího cenového dopadu změny – nový hromosvod
- 3) Dokumentace RDS – SO 1.57 – zakresl. změny
- 4) Stanovisko HIP
- 5) Zápis v deníku více / méně prací a stavebním deníku
- 6) Fotodokumentace

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: 17.3.2014

Pobřežní 667/78
186 00 Praha 8

Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí

Datum: 17.3.2014

AQUA
PROCON
divize Praha
Česká státní inženýrská firma
150 00 Praha 2, ČR
IČO: 6246964371

Za správce stavby: Souhlasí – nesouhlasí

Datum:

17.3.2014

Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí

Datum: 17.3.2014

22 "Zes" OK. 17.3.2014

Rekapitulace

Název SO	Popis kalkulace	Méněpráce	Vícepráce	Cena celkem
SO 1.57 - dmychárna	nový hromosvod	0,00 Kč	175 906,09 Kč	175 906,09 Kč
CELKEM		0,00 Kč	175 906,09 Kč	175 906,09 Kč

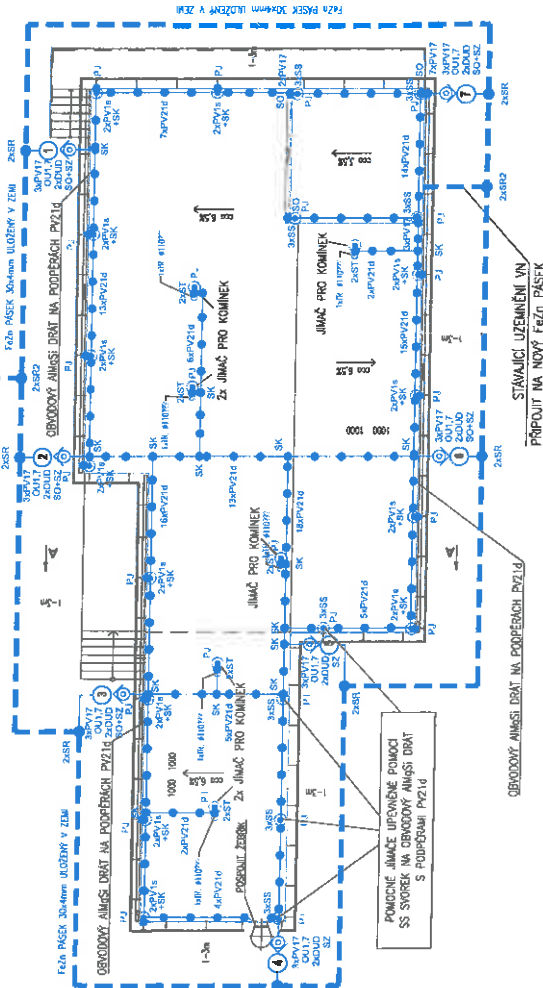
Kalkulace - nový hromosvod

Císlo položky	Popis položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Cena celkem	Poznámka
použitá položka pro výpočet elektroinstalčního materiálu + práce						
1.63-M19	Kompletní nový hromosvod na objektu cca 170m2 po zateplení střechy	sada	1,00	46 284,94 Kč	46 284,94 Kč	
Výpočet JC za m2						
	46 284,94 Kč / 170 m2 = 272,264 Kč/m2					
Nový hromosvod - vícepráce						
1	Kompletní hromosvod na objektu	m2	333,27	272,26 Kč	90 737,97 Kč	použitá JC z položky 1.63-M19
2	Strojní výkop 35x90 včetně zásypu, nezpevněné plochy	m	65,00	433,13 Kč	28 153,13 Kč	JC od dodavatele elektroinstalace + 5%
3	Strojní výkop 35x90 včetně řezání, sejmutí zpevněné plochy a zpětný zásyp drtí	m	70,00	677,25 Kč	47 407,50 Kč	JC od dodavatele elektroinstalace + 5%
4	Výchozí revize elektro	kpl	1,00	9 607,50 Kč	9 607,50 Kč	JC od dodavatele elektroinstalace + 5%
CELKEM					175 906,09 Kč	

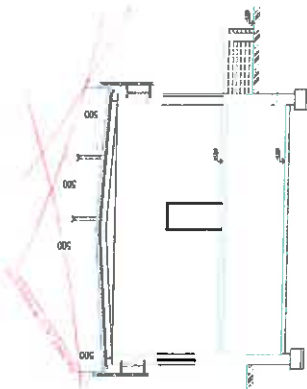
Oprava střechy - SO 1.57

Kód položky	Číslo ZL	Popis	MJ	Množství celkem
1.	2.	3.	4.	5.
		SO 1.57 - DMYCHÁRNA		
		Bourání a demolice konstrukcí		
1.69 - 96125		Odstranění asfaltové krytiny-3x asfaltový pás,včetně oplechování	m2	325,321
		<i>Střecha spodní = 297</i>		<i>297,000</i>
		<i>"střecha nástavby"4 93*5,05</i>		<i>24,897</i>
		<i>"stěny nástavby"10*0,3</i>		<i>3,000</i>
		<i>"po obvodu ventilační hlávce"6*(2*pi*0,075)*0,15</i>		<i>0,424</i>
963051113		Bourání ŽB stropů deskových tl. Přes 80mm	m3	1,627
		<i>325,321/100*10*0,05</i>		<i>1,627</i>
952902501		Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	643,794
		<i>Střecha spodní = 297*2</i>		<i>594,000</i>
		<i>"střecha nástavby"4,93*5,05*2</i>		<i>49,794</i>
N1		Ochrana proti pádu vybouraných konstrukcí ze střechy	kpl	1,000
997013112		Vnitrostavěnišní doprava suti	t	7,557
1.17 - 59		Vodorovná doprava suti po suchu na skládku vč.uložení	t	7,557
997013814		Poplatek za uložení stavebního materiálu z izolačních hmot na skládce	t	3,253
1.17 - 60		Poplatek za skládku stavební suti	t	4,304
998012022		Přesun hmot pro budovy monolitické v do 12m	t	7,557
		Střechy		
629995101		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	321,897
		<i>Střecha spodní = 297</i>		<i>297,000</i>
		<i>"střecha nástavby"4 93*5,05</i>		<i>24,897</i>
771990113		Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl. 4mm	m2	64,379
		<i>Střecha spodní = 297*0,2</i>		<i>59,400</i>
		<i>"střecha nástavby"4 93*5,05*0,2</i>		<i>4,979</i>
M1 - 565817100		Hmota podlahová samonivelační - WEBER 25kg	t	0,274
		<i>Střecha spodní = 297*0,00085</i>		<i>0,253</i>
		<i>"střecha nástavby"4 93*5,05*0,00085</i>		<i>0,021</i>
712311101		Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo	m2	325,689
		<i>Střecha spodní = 297</i>		<i>297,000</i>
		<i>"střecha nástavby"4 93*5,05</i>		<i>24,897</i>
		<i>"stěny nástavby"10*0,3</i>		<i>3,000</i>
		<i>"ventilační hlávce"6*(2*pi*0,07*0,3)</i>		<i>0,792</i>
N 1B-----1		Asfaltový nátěr DEKPRIMER - 12kg	t	0,133
		<i>Střecha spodní = 297*0,0004</i>		<i>0,119</i>
		<i>"střecha nástavby"4 93*5,05*0,0004</i>		<i>0,010</i>
		<i>"stěny nástavby"10*0,3*0,001</i>		<i>0,003</i>
		<i>"ventilační hlávce"6*(2*pi*0,07*0,3)*0,001</i>		<i>0,001</i>
712341559		Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy natavenými do asfaltového podkladu	m2	643,794
		<i>Střecha spodní = 297*2</i>		<i>594,000</i>
		<i>"střecha nástavby"4 93*5,05*2</i>		<i>49,794</i>
712861703		Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce folii přilepenou v plné ploše	m2	11,375
		<i>"stěny nástavby"10*0,3*3</i>		<i>9,000</i>
		<i>"ventilační hlávce"6*(2*pi*0,07*0,3)*3</i>		<i>2,375</i>
N 1B-----2		Modifikovaný pás asfaltovaný ELASTEK 50 MINERAL	m2	754,014
		<i>Střecha spodní = 297*1,15*2</i>		<i>683,100</i>
		<i>"střecha nástavby"4 93*5,05*1,15*2</i>		<i>57,833</i>
		<i>"stěny nástavby"10*0,3*1,15*3</i>		<i>10,350</i>
		<i>"ventilační hlávce"6*(2*pi*0,07*0,3)*1,15*3</i>		<i>2,731</i>
713141121		Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek- pol projektanta připočteny, skladby tepelné izolace 120mmpolydek a 60mm polystylen střešní	m2	321,897
		<i>Střecha spodní = 297</i>		<i>297,000</i>
		<i>"střecha nástavby"4 93*5,05</i>		<i>24,897</i>
N 1B-----4		POLYDEK EPS 100 G200S40 tl 120mm	m2	328,335

M1:100

IT NA STÁVAJICI UZE
DLE POKYNŮ STAVBY

ŘEZ A-A



PV17
OU FeZn8
SZ
SO.SP(SU)

POHLED ČELNÍ

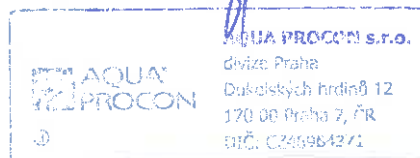
[illegible][illegible]

Vyjádření projektanta ke změně

Podprojekt: 1B – ČOV
SO/PS: 1.57 – Dmýcharna
Změna: Nový hromosvod
Datum:

Vyjádření projektanta:

Na základě kompletní rekonstrukce všech střech v areálu ČOV, bylo nezbytné demontovat stávající hromosvody a následně jejich nové vystrojení podle platných technických předpisu.



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. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa 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. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa 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. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa 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. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 5 – Čerpací stanice vratného a přebytečného kalu
Na žádost : zhotovitele

Datum : 18/09/2012

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
Na žádost : Objednatel

Datum : 18/09/2012

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
Na žádost : zhotovitele

Datum : 07/03/2013

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
Na žádost : zhotovitele

Datum : 07/03/2013

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. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa 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. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa zhotovitele :
p. Pavlič

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

Datum : 07/03/2013

Na žádost : zhotovitele

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

Za objednatele :
p. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 11 – SO 1.65 – Vyhnívací 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. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa zhotovitele :
p. Pavlič

Zápis č. 12 – SO 1.65 – Vyhnívací 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. KnejpZa správce stavby :
p. ŠevčíkZa 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 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. 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 dmyhány, které nebyla projektem dotčeny 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. 30 – 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. 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 (výtlačné 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: Objednatele

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: Objednatele

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: Objednatele

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 plynojemů

Datum: 03/03/2014

Z požadavku: Objednatele

V době realizace zadávací dokumentace stavby byl plynojem v plném provozu, a proto nemohlo dojít k prohlídce všech jeho součástí. Po odstavení stávajícího plynojemů bylo zjištěno, že dochází k zasekávání plovoucího stropu v krajních polohách, způsobené špatnou funkcí teleskopu. Pro bezvadnou funkci plynojemů 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: Objednatele

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 vztlakovými 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 započatím 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 vyčištěné 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

SO 1.65: VNII - dokončení oploštění natěrek

celkem stran

List č.

1014803

Datum	Denní záznamy stavby
12.2.2014	Počasí: oblačno +2; +6°C
	Pracovní doba: 12-11, 12-13
	Stav: křižka, Holecik, Kantor, Veselý
	SKL: 3x HSL
	PSG THP: Forendik
	HSL: Břík, Snola, Brunet, Pella, Gunka, Najman, Obřický
	KES THP: Broža
	HSL: GxHSL, mechanizace, broušení, jaro
	Cenel: Hamal, Pál, Pál, J. Váňa
	MSOS: montáž TIG - elektro
	Práce:
	SO 1.55: čerpání spalinový 24h, dokončení, vzhled, armatura
	dva včetně dilatace. Armatura napružení, vzhled stěh
	Zápis zhotovitele
	Zadání "ZSS" o provedení vzhledu, bednění, lešení a d. l.
	práce na SO 1.55 - dva a zadání o rozložení betonů
	SO 1.64: kompletní el. rozvoda číst 2
	SO 1.52: vzhled, jistič, plyn, stah
	SO 1.60: betonové, lustrace stěh
12.2.2014	Zápis zhotovitele
	I projekt dle ke změně - (více práce, méně práce)
	SO 1.50 - kompletní doplnění omítky - rozložení stah
	normativní, ponechání a doplnění, patrně omítky
	- jako realizovat omítky nové (včetně).
	Aholop - provedení nového poklopů. Zkus nad mokrým
	přítokem -> poskytnout jistič, značka degradace
	Zěbrik z3 - zěbrik nahrazení vzhledu vzhled
	oprava vany - stěbování, práce vany vzhledu degradace
	na pít. objednatel bude se konstruovat.
	Zabezpečení - realizace zabezpečovacího zvládn
	Doplnění stavebního plánu - stah, stah, stah, stah
	stav, s vzhledu, stah, stah, stah, stah, stah, stah
	Doplnění elektroinstalace: elektro vzhledu, stah, stah
	působit (působit, degradace) -> realizace nové, vzhledu
	vše SO 1.50, SO 1.52, SO 1.55, SO 1.57, SO 1.60, SO 1.63, SO 1.64, SO 1.65

Datum	Denní záznamy stavby
12.7.2014	SO 1.52 - Nová kpl. podlaha v íslovne - pú. boavnu - Bylo zjištěno, že lokální degradace podlah. vrstev je rozsáhlá, zvláště v cen. kórné, vprich v. p. t. / Na některých místech nově bylo spojeno v. e. t. h. e. k. t. a. e. / de. t. e. t. u. p. e. / je. e. t. o. d. e. t. e. n. / v. e. z. p. o. m. e. n. / stáv. izolace. Nově provedena hydroizolace a podlah. beton.
	Úprava osvětlení v. a. t. a. na základě v. a. h. a. d. a. t. / o. b. j. e. d. n. a. t. e. l. e. Byla provedena výšková osvět. / v. a. t. do. r. i. s. t. o. v. y
	SO 1.54 - na p. i. a. n. / o. b. j. e. d. n. a. t. e. l. e. b. e. d. o. p. r. o. v. e. d. e. n. y. s. a. r. e. c. n. / výškový duber 02 - s. a. v. e. n. a. s. j. e. d. n. a. e. / , d. e. l. a. / s. t. i. v. o. t. n. o. s. t.
	SO 1.55 - Stavba / e. n. e. y. - p. o. v. y. c. l. i. s. t. e. n. / n. a. d. b. e. / , d. e. o. p. a. t. / p. r. o. d. p. a. t. e. l. a. d. n. p. a. n. e. l. i. s. / j. e. v. a. d. i. l. i. / í. e. s. e. n. z. j. i. s. t. e. n. z. a. b. u. v. y. p. r. a. t. v. y. p. l. a. n. e. n. / n. i. d. e. n. e. k. o. t. o. b. y. l. o. t. i. b. e. n. o. v. y. h. r. a. t. / p. o. z. n. e. d. e. n. / í. e. s. e. n. / s. t. a. v. e. b. / o. s. t. e. / o. b. j. e. t. e. / - n. o. v. e. / k. l. a. s. s. t. a. v. e. b. / z. a. b. í. v. e. n. e. / v. e. s. t. i. l. i. / u. / d. e. n. / d. e. b. a. y. / s. p. r. a. v. e. n. y. / p. o. d. n. o. v. e. / z. e. l. e. n. o. s. t. e. b. o. n. / d. e. s. h. y. b. i. d. e. p. o. l. o. ž. e. n. / s. e. p. a. r. a. c. i. e. / n. i. d. e. n. / í. e. s. t. / p. í. s. /
	SO 1.59 - Nová kpl. podlaha v d. y. n. e. b. a. n. u. - v. i. z. p. o. d. l. a. h. a. í. s. t. l. o. u. - o.
	Úprava ramp a dveří v. d. y. n. e. b. a. n. y. - n. a. z. á. d. a. t. o. s. t. o. / o. b. j. e. d. n. a. t. e. l. e. b. i. d. e. p. r. o. v. e. d. e. n. a. v. e. h. o. s. t. e. b. i. t. e. / z. d. e. v. o. d. e. z. a. v. e. n. e. / d. e. g. r. a. d. a. c. i. e.
	Úprava střešy - s. o. b. l. e. d. e. n. n. a. p. o. l. i. v. i. b. e. d. e. g. r. a. d. a. c. i. e. s. t. a. v. / s. t. i. e. s. t. y. b. y. l. o. v. a. h. l. a. d. e. n. o. / o. p. r. o. v. e. d. e. n. / n. o. v. e. / + v. e. n. t. i. l. a. c. i. e. / h. o. v. o. s. t. o. d. /
	SO 1.60 - litinové potrubí - p. o. o. b. n. a. z. e. n. / s. t. a. v. / p. o. t. r. u. b. í. / b. y. l. o. z. j. i. s. t. ě. n. o. / v. e. n. / n. o. v. e. / n. a. p. o. j. i. n. y. / s. t. a. v. / p. r. o. d. p. a. t. e. l. a. d. a. p. r. o. j. e. k. t. / a. b. y. l. o. n. a. t. u. / v. y. s. t. ě. b. / s. i. t. e. l. o. / k. l. a. s. s. / í. t. i. n. o. v. e. h. o. p. o. t. r. u. b. í.
	Úprava střešy - s. o. b. l. e. d. e. n. n. a. z. a. v. e. n. a. d. e. g. r. a. d. a. c. i. e. / b. y. l. o. v. a. h. l. a. d. e. n. o. / a. / p. r. o. v. e. d. e. n. / n. o. v. e. / s. t. i. e. s. t. y.
	SO 1.63 - Oprava střešy - v. i. z. SO 1.60

Datum

Detail dle hlavní stavby

12.2.2013 SO1.63 - Na základě stav. zkušebních - po objektivní
kec. stav. zkušeb. zjištěno, že vlna degradace
umožňuje jeho vyřízení - dodatek nového stavu

SO1.64 - přesun - dle 1.14 (vlastnost) - na základost
objednatel byl proveden přesun, dle 1.

oprava střeš. - vlivem degradace vzhledu o
realizaci nové střeš. včetně kromoskodu

Doplacení kevanického obkladu nad vlnou pojištění
na půdní. objednatel dostal k doplacení kevan. obkladu
v místnostech 1.15 a 1.12.

Změna výtahu - viz samostatný projekt

Kovadla v VN - vzhledem k pokročilému stavu
degradace stav. ke v VN bylo nutné provést opravy
hrozilo zřeknutí do střeš. jím

SO1.65 - oplocení VN - po objektivní stav. oplocení
bylo zjištěno, že není možné, zřídit stav. ochranný
pro oplocení - bylo nutné provést opravy ke pro oplocení

Změna koncepce kromoskodu v VN a VN - na základě
plánu leg. střeš. včetně kromoskodu a kromoskodu
kromoskodu, bylo nutné přepracovat koncept, ochranný, a

SO1.66 - změna BRO na gruč - viz samostatný projekt.
Změna BRO na gruč - stavbu dle 600 elektro -
závěz ve stavbu dle 1. vplyvující se změny vzhledu
objektu BRO na gruč

SO1.69 - kosa lpl. podlahy - po objektivní podlahových
vlnu stav. podlahy bylo zjištěno, že je potřeba provést
kompletní rekonstrukci, celé střeš. podlahy

úprava prahu gručující vln - na základost objednatel
byl provedeno splnění vzhledu do vlnu dle 1. prahu. dle 1.

čistící rohož - na půdní. objednatel provedl na čistící
rohož před vstupu do budovy

Datum	Denní záznamy stavby
17.3.2014	Stavba provoz budovy - změna provedení střeš. na prave. bud.
	SO172. poklop a nátok na cív - výměna zkovadounného a nevyhovujícího zhotovitelů na nátok vyplývající z požadavků pracovníků OIP a objednatelů
	Propojení grav. zach. stěn. a odvodnění - na základě vzhledu k objednateli bude realizováno propojení nátok z nábřeží do potrubí k 9 vedoucí na odvodnění, tak aby nátok byl co nejvíce nadele poskládan.
	SO 1.76 - doplnění vstupní branky - doplnění vstupní branky pro pěší, která byla projektována - vizum.
	PS04 - viz zápis ze dne 7.2.2014 - doplnění zápatí a opětovné klopky.
	Nerealizace lůžky BRO - tech. část - na základě rozkladu objednatel nechte realizovat technologicke vystrojen. plánované pro lůžky BRO.
13-02-14	ZÁPIS "ZSS":
	VE DNECH 30-01-14 a 13-02-14 PROBEHL ZJIŠŤOVACÍ OBCHODNÍKY NĚKTERÝCH SO-OBJEK- TŮ ZA ÚČASTI PŘEDNÁTELE, ZHOTOVITELE K "ZSS" 2 NIKLI VÝPLŮVÁJÍCÍ "ZÁVADY" SOU- PROZIV. OVANÝ V PROJEKCECH:
C.1	30/01/14 - SO's SO172 SO151 SO152 SO153 SO154
C.2	13/02/14 - SO's SO155 SO160 SO158 SO161 (146.) SO163.
	ZHOTOVITEL ZREALIZUJE VŠECKE NĚKTERÉ NĚKTERÉ NĚKTERÉ PRÁCE V SO KTERÝMI 1.02.2014 ZNEČE
	J. J. KARPISCH

Fotodokumentace



Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “			
Změnový list		č.	
Část B: SKUTEČNÉ PROVEDENÍ ZMĚNY		ZL č.1B-44	
Komu:	TEPVOS, spol. s r.o.	Datum:	
Odesláno/			
	předáno:		
Stavební objekt (provozní soubor):		SO 1.57 - dmychárna	
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:			
Na základě kompletní rekonstrukce všech střech v areálu ČOV, bylo nezbytné demontovat stávající hromosvody a následně jejich nové vystrojení podle platných technických předpisu.			
Součástí Části B – Skutečné provedení změny je: 1) Skutečný cenový dopad změny: Vícepráce 175 906,09 Kč Méněpráce 0,00 Kč Celkem 175 906,09 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		Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí	
24. 07. 2014	<i>„Sdružení pro Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV“ Pobřežní 667/78 186 00 Písek</i>	24. 07. 2014	<i>TEPVOS, spol. s r.o. Česká 12 170 00 Praha 2, Písek</i>
Datum:		Datum:	
Za správce stavby: Souhlasí - nesouhlasí		Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí	
24. 07. 2014	<i>[Signature]</i>	24. 07. 2014	<i>[Signature]</i>
Datum:		Datum:	

5. 8. 2014 "245" / [Signature]

Rekapitulace					
Název SO	Popis kalkulace	Méněpráce	Vícepráce	Cena celkem	
SO 1.57 - dmýchárna	nový hromosvod	0,00 Kč	175 906,09 Kč	175 906,09 Kč	
CELKEM		0,00 Kč	175 906,09 Kč	175 906,09 Kč	

Kalkulace - nový hromosvod						
Císlo položky	Popis položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Cena celkem	Poznámka
Použitá plocha pro výpočet elektroinstalaceho materiálu + práce						
1.63-M19	Kompletní nový hromosvod na objektu cca 170m2 po zateplení střechy	sada	1,00	46 284,94 Kč	46 284,94 Kč	
Výpočet JC za m2						
	46 284,94 Kč / 170 m2 = 272,26 Kč/m2					
Nový hromosvod - vícepráce						
1	Kompletní hromosvod na objektu	m2	333,27	272,26 Kč	90 737,97 Kč	použitá JC z položky 1.63-M19
2	Strojní výkop 35x90 včetně zásypu, nezpevněné plochy	m	65,00	433,13 Kč	28 153,13 Kč	JC od dodavatele elektroinstalace + 5%
3	Strojní výkop 35x90 včetně řezání, sejmutí zpevněné plochy a zpětný zásyp dirtí	m	70,00	677,25 Kč	47 407,50 Kč	JC od dodavatele elektroinstalace + 5%
4	Výchozí revize elektro	kpl	1,00	9 607,50 Kč	9 607,50 Kč	JC od dodavatele elektroinstalace + 5%
CELKEM					175 906,09 Kč	

Fotodokumentace

