

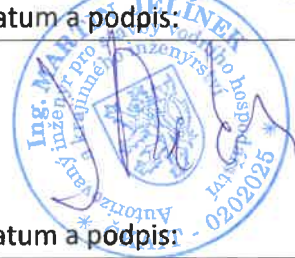
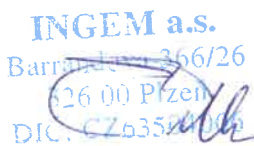


ZMĚNOVÝ LIST		Registrační číslo ZL: ZL16		
		Pořadové číslo ZL: 16		
SOD	ze dne 17.10.2018			
Objednatel:	OBEC VOCHOV Vochov 46, 330 23 Nýřany IČ: 00258491			
Zhotovitel:	„Společnost kanalizace a ČOV Vochov“ Mezi Vodami 639/27 143 20 Praha 4, sídlo správce			
Datum vydání ZL:	30.03.2021			
Název akce: <p style="text-align: center;">„VOCHOV – ČOV a oddílná splašková kanalizace“ Výstavba nové ČOV a kanalizace (Vochov) CZ.05.1.30/0.0/0.0/16_042/0004758</p>				
Stavební objekt: „SO102“				
<u>Název změny:</u> Čerpání spodní vody SO102 <u>Předmět změny:</u> Jedná se o vícepráce čerpání spodní vody na objektu biologického čištění <u>Popis a zdůvodnění změny:</u> Připojení ČOV Vochov na distribuční síť společnosti ČEZ proběhla až po zesílení trafostanice určené jako přípojný bod od společnosti ČEZ. Z tohoto důvodu bylo nutné zajistit náhradní zdroj elektrické energie formou diesel agregátu. Dále nebylo v rozpočtu uvažováno s čerpáním spodní vody při realizaci objektu SO102.				
Důvod vícepráce / méněpráce:				
záměr objednatele <input type="checkbox"/>	chyba v PD <input type="checkbox"/>	chyba zhotovitele <input type="checkbox"/>	vyšší moc <input type="checkbox"/>	jiné okolnosti <input checked="" type="checkbox"/>
Změna závazku dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů			Dle odst. (4)	

Cena méněprací (bez DPH):	---	Kč
Cena víceprací (bez DPH):	+ 143.878,00	Kč
Výsledná cena změny (bez DPH):	+ 143.878,00	Kč
Změna termínu (počet dní):	ne	
Přílohy: 1. rozpočet provedených víceprací 2. stanovisko AD 3. zápis z KD18 4. zápis z KD34 5. zápis ze SD		
Objednatel:	Mgr. Bohuslav Ebermann	 Datum a podpis:
Zhotovitel:	Tomáš Lazur	 Datum a podpis:
Projektant:	Ing. Martin Jelínek	 Datum a podpis:
Technický dozor stavby:	Pavel Keller	 Datum a podpis:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vochov ČOV a oddílná splašková kanalizace

Objekt:

01 - Dodatek č.1

Soupis:

ZL 16 - Čerpání spodní vody SO102

Úroveň 3:

ZL 16_V - Vícepráce

KSO:

Místo:

Obec Vochov

CC-CZ:

Datum:

15.03.2021

Zadavatel:

Vochov

IČ:

00258491

DIČ:

Zhotovitel:

Společnost kanalizace a ČOV Vochov

IČ:

25117947

DIČ:

CZ699004936

Projektant:

INGEM a.s.

IČ:

63504006

DIČ:

CZ63504006

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Holan

IČ:

DIČ:

Poznámka.

Cena bez DPH

143 878,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	143 878,00	21 00%	30 214,38
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v

CZK

174 092,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vochovo ČOV a oddílná splašková kanalizace

Objekt:

01 - Dodatek č. 1

Soupis:

ZL 16 - Čerpání spodní vody SO102

Uroveň 3:

ZL 16_V - Vícepráce

Místo:

Obec Vochovo

Datum:

15.03.2021

Zadavatel:

Vochovo

Projektant:

INGEM a.s.

Zhotovitel:

Společnost kanalizace a ČOV Vochovo

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Holan

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

143 878,00

HSV - Práce a dodávky HSV

143 878,00

1 - Zemní práce

143 878,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vochov ČOV a oddílná splašková kanalizace

Objekt:

01 - Dodatek č.1

Soupis:

ZL 16 - Čerpání spodní vody SO102

Úroveň 3:

ZL 16_V - Vícepráce

Místo:

Obec Vochov

Datum:

15.03.2021

Zadavatel:

Vochov

Projektant:

INGEM a.s.

Zhotovitel:

Společnost kanalizace a ČOV Vochov

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Holan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

143 878,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

143 878,00

D 1

Zemní práce

143 878,00

0	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	2 150,000	62,70	134 805,00
	VV		31"[dní]"*10"[hod] - červenec 2019"		310,000		
	VV		31"[dní]"*10"[hod] - srpen 2019"		310,000		
	VV		30"[dní]"*10"[hod] - září 2019"		300,000		
	VV		31"[dní]"*10"[hod] - říjen 2019"		310,000		
	VV		30"[dní]"*10"[hod] - listopad 2019"		300,000		
	VV		31"[dní]"*10"[hod] - prosinec 2019"		310,000		
	VV		31"[dní]"*10"[hod] - leden 2020"		310,000		
	VV		Součet		2 150,000		
0	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	215,000	42,20	9 073,00



Projekce vodohospodářských staveb a inženýrská činnost

Ing. Martin Jelínek

sídlo: Bronzová 1211, 334 41 Dobřany

provozovna: Barrandova 28, 326 00 Plzeň

tel: 605 405 739, email: martinjelinek@seznam.cz

IČO: 88316823

V Dobřanech dne 9.3.2021

Adresát:

Obec Vochov

č.p. 46

330 23 Nýřany

Název akce: Vochov a oddílná kanalizace

STANOVISKO KE ZMĚNOVÉMU LISTU

ZL16

Čerpání spodní vody SO102

Po provedení výkopu pro založení objektu SO102 byl potvrzen výskyt úrovně hladiny spodní vody nad úrovní základové desky. Proto bylo nutné přečerpávání spodních vod mimo stavební jámu. Spodní vodu bylo nutné přečerpávat 24hod denně, aby se nezaplavovala jak pracovní spára, posléze pracovní prostor u objektu. Se změnovým listem souhlasím.

V Dobřanech dne 9.3.2021

a podepsáno s autorizačním razítkem



Ing. Martin Jelínek

Bronzová 1211, 331 41 Dobřany

autorizovaný inženýr v oboru stavby vodního

hospodářství a krajinného inženýrství A0:0202025 ČKAIT

ZÁZNAM Z JEDNÁNÍ KONTROLNÍHO DNE č.18 STAVBY:

„Výstavba nové ČOV a kanalizace Vochov“

Datum: 21. 10. 2019

Přítomni: viz.přeznční listina

Místo: Vochov

1) Úkoly z minulého KD :

1.4. Povodňový, havarijní plán – zhotovitel nechá odsouhlasit potřebnými úřady dle SP – trvá. – předán souhlas povodňové komise obce Vochov a správce vodního toku obec Vochov, ostatní trvá – dle vyjádření OŽP byl povodňový a havarijní plán odsouhlasen v rámci SP, investor prověří v dokumentaci a na OŽP. – povodňový a havarijní plán byl zpracován a odsouhlasen v rámci SP, zhotovitel plány převzal od projektanta doplnil o aktuální údaje, aktualizované je nechá podepsat na OŽP. (po převzetí pov. a havarijního plánu k SP od investora.) – zhotovitel převzal dokladovou část PD s havarijním a povodňovým plánem odsouhlasenou k SP. Na základě této dokumentace nechá odsouhlasit aktualizované plány. – podána žádost na OŽP. – trvá.

13.4. Zhotovitel předá objednateli ceník pro kanalizační odbočku +1m KP, pro požadavky obyvatel které nejsou součástí projektu. Do příštího KD. – trvá, zhotovitel připraví dle předaného seznamu. – trvá, informace v e-mailu z 6. 10. 2019 neodpovídají požadavku. Bude předáno do 11. 10. 2019. – přeposláno 21. 10. k odsouhlasení

14.3. Do příštího KD zhotovitel potvrdí zájem o provádění KP na soukromích částech, v kladné případě předloží ceník za 1 mb. – zhotovitel má zájem o realizaci KP za předpokladu fakturace přes obecní úřad, do 16. 9. 2019 předá ceník. – trvá, bude předáno do 11. 10. 2019. – zhotovitel převzal vzorovou nabídku k vyplnění, předá do 23. 10. 2019.

14.6. Projektant a zhotovitel předají p. Rynešovi (zástupce provozovatele) DPS + dílenskou dokumentaci technologie ČOV. – projektant předal DSP, DPS, dílenská dokumentace – předáno.

15.4. U městské charity jsou stavbou poškozeny silniční obrubníky – bude řešeno definitivních úpravách komunikací. – trvá.

16.2. St. S8 (za rybníkem) úsek SŠ13–SŠ4 – stále dosedá výkop po kanalizaci, po dokončení úseku SŠ 13 – SŠ16 budou provedeny zk. hutnění zásypu a určen další postup. Ke zkouškám bude přizván TDI. – splněno, hodnoty zk. jsou nevyhovující. Budou provedeny kamerové prohlídky, následně bude zásyp vykopán a proveden nový zhutněný dle TP 146. – trvá.

16.3. Investor prověří okolnosti pro osazení el. měru pro ČOV. – splněno, po podpisu smlouvy o sdružených službách dodávky elektřiny ze sítě NN bude do 10 dnů osazen elektroměr. – trvá, v řešení ČEZ.

16.5. ČOV - zhotovitel zajistí písemné stanovisko statika ke změnám oproti PD výztuže a pracovním spárám bet. konstrukce. Viz. zápisy v SD. Termín: do 25. 9. 2019. – stanovisko statika zapsáno do SD, TDI žádá o doplnění, situace s pracovními spárami nepředána. Nutné do další betonáže. – situace předána bez podpisu statika, bude doplněno.

2) **Změny oproti PD:** -----

3) **Fakturace stavby:** 19 %

4) **Postup prací:**

- Kanalizace – St.O Š4 – Š2, st.S SŠ33 – SŠ35, st. S8 SŠ8-15 – SŠ8-21,

- ČOV – objekt mechanického předčištění – hrubá stavba horní části, napuštěné nádrže pro zk. vodotěsnosti. Objekt biologického čištění – armatura, betonáž části 4. - 8. části.

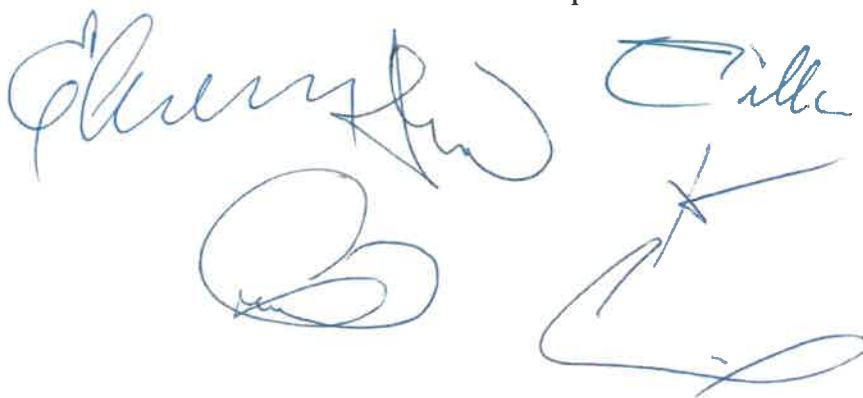
5) Dále bylo projednáno:

- 18.1. Průběh stavby.
- 18.2. ČOV - zhotovitel projedná s projektantem, změny oproti PD. Odsouhlasené změny budou písemně zaznamenány a podepsány projektantem, případně, dle nutnosti bude projektant stavební části přizván na příští KD.
- 18.3. St. S úsek Š37 – Š39 – bude osově posunut o 1m od stávajícího oplocení. Důvod: možné poškození plotu.

Termín příštího KD:

Příští KD se bude konat 4. 11. 2019, v 11,00 h se srazem na staveništi ČOV.

Zapsal: Keller



ZÁZNAM Z JEDNÁNÍ KONTROLNÍHO DNE č.34 STAVBY:

„Výstavba nové ČOV a kanalizace Vochov“

Datum: 22. 6. 2020

Přítomni: viz. prezenční list.

Místo: Vochov

1) Úkoly z minulých KD :

16.2. St. S8 (za rybníkem) úsek SŠ13–SŠ4 – stále dosedá výkop po kanalizaci, po dokončení úseku SŠ 13 – SŠ16 budou provedeny zk. hutnění zásypu a určen další postup. Ke zkouškám bude přizván TDI. – splněno, hodnoty zk. jsou nevyhovující. Budou provedeny kamerové prohlídky, následně bude zásyp vykopán a proveden nový zhutněný dle TP 146. – trvá, bude provedeno po realizaci KP. – po kamerových prohlídkách probíhá oprava nevyhovujících úseků. – byly opraveny nevyhovující úseky, nově bude provedena kamerová prohlídka. – stoka opravena, kamerové prohlídky budou předány TDI ke kontrole. – splněno, kamerové prohlídky předány, kontrolou byla zjištěna místa k opravě, seznam předán zhotoviteli. – bude opraveno za vhodných klim. podmínek, termín bude oznámen TDS. – předpoklad 2. ½ června.

16.3. Investor prověří okolnosti pro osazení el. měru pro ČOV. – splněno, po podpisu smlouvy o sdružených službách dodávky elektřiny ze sítě NN bude do 10 dnů osazen elektroměr. – trvá, v řešení ČEZ. – do doby vyřízení, bude zažádáno o provizorní připojení. – 16. 6. 2020 bude zesílena trafostanice, následně bude osazen elměr, po osazení elektroměru, bude zaznamenán stav za účasti zhotovitel, investor.

20.2. ČOV úprava vody – Ing. Janoušek požádá o stanovisko Povodí Vltavy k čerpání podzemních vod. Dle stanoviska následně projedná na OŽP další postup – trvá, projektant Ing. Samek mu předá podklady pro žádost. – splněno, Ing. Janoušek podal žádost o stanoviska účastníků stavebního řízení k žádosti o změnu stavby před dokončením. Po získání stanovisek zažádá o změnu stavby před dokončením. – 8. 6. 2020 Ing. Janoušek zažádal o změnu stavby před dokončením.

23.3. **K předání stavby zhotovitel předá polohopisné a výškopisné zaměření KP.**

24.2. Stížnost p. Kotrce, č.p. 207 – nekvalitně položena zámková dlažba po výkopu KP, poškozený plech na odvodňovacím žlabu. Bude opraveno při definitivních opravách komunikace, max. do 09 2020.

31.2. Bude opravena niveleta poklopů ŠS2-1-2, ŠS2-1-3. – trvá.

31.4. Na příštím KD budou projednány se zástupcem SÚSPK, HTÚ ČOV v návaznosti na silniční těleso II/605. – splněno 18. 5. 2020, viz. zápis v SD. – trvá, podpis zástupce SÚS.

33.2. TDS připomínkoval předložené ZL, zhotovitel do konce června upraví a předloží opět ke schválení.

2) Změny oproti PD: -----

Postup prací: 26 týden

* stoka S, S7 příprava na asfaltování

- * stoka S1-2-1
- * stoka 7-1
- * přípojky S1-2-1
- * protlak pod železnicí
- * zásyp ČOV (dle klimatických podmínek)

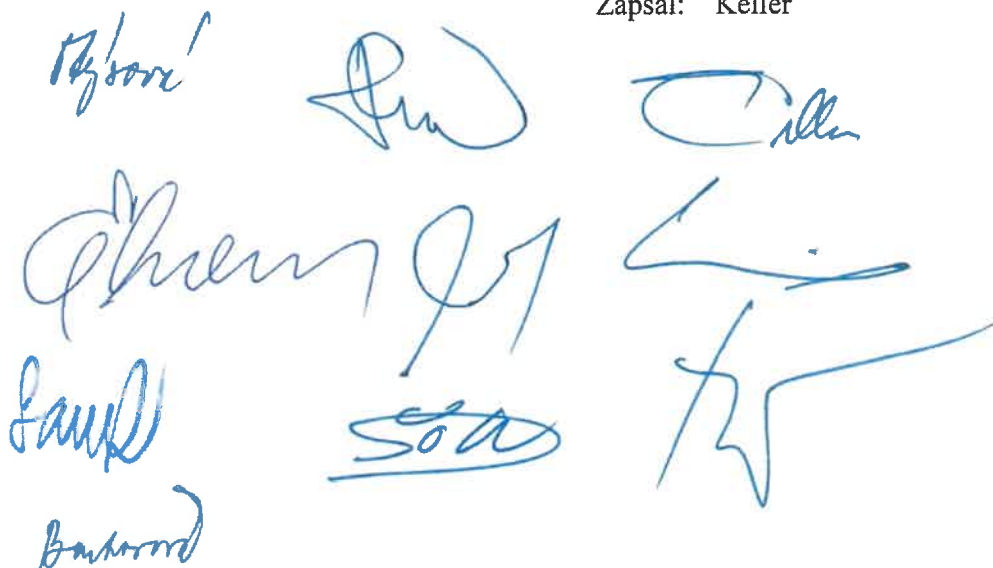
3) Dále bylo projednáno:

- 34.1. Průběh stavby.
- 34.2. St. S2 – zaasfaltovat překop na parkoviště u bytovek.
- 34.3. St. S7-1 Š7-1-13 – Š7-1-14 v úseku dochází ke kolizi s vodovodním potrubím, zhotovitel řeší s provozovatelem vodovodu.
- 34.4. St. S1-2-1 stoka bude ukončena v šachtě ŠS1-58.
- 34.5. Sil. II/605 – dodržovat DIO, úklid na průtahu obcí.
- 34.6. Investor projedná s administrátorem dotace správnost formy projednání úpravny vody a vrtu PS 02 na OŽP.

Termín příštího KD:

Příští KD se bude konat v pátek 3. 7. 2020, sraz v 9,00 h na OÚ.

Zapsal: Keller



Handwritten signatures of participants in blue ink, arranged in three rows. The first row contains three signatures. The second row contains two large, stylized signatures. The third row contains three signatures, with the one on the left being a cursive signature, the middle one a stylized signature, and the right one a signature with a long horizontal stroke.

Datum	Zúčastněné strany:
26. 2019 29°C jasno 7 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	pracovníci: 2 THP Křižel, Škoda / lebkách: Šubr, Zeman ZSP: Kofron, Konec: Holuf, Lvač medicína: Šubr + ZMA, Šubr + LVA
	práce: návrh Tachet + jejich uložení prodloužení spodu do výkopu čou, položení lomového kamene, zajištění odrahy aj. čou, odčerpání sp. vody Šubr zabepečuje BOST
10. 6. 2019	zápis geotechnické služby Dne 6. 6. 2019 byla provedena na horní úrovni základové spary statická zatěžovací zkušebna s tímto výsledkem $E_{dyn} = 32 \text{ MPa}$, poměr modulů 3/2 Dne 10. 6. 2019 byla provedena zkušebna na dolní úrovni základové spary s hodnotami $E_{dyn} = 38 \text{ MPa}$ a poměrem 4/1. Dále byl zjištěn silný výron spodní vody v okolí základové spary, které znehodnocuje provedení měření. Uvedené výsledky drobného modulu nám říkají, že podloží je únosné, ale je nutné provádět trvalé odčerpání vody. Navrhují na dolní úrovni základové spary tuto podtížit cca 0,6 m, nahradit tento materiál lomovým kamenem do výšky cca 0,4 m a šetkovat ve výšce cca 0,2 m jednotlivé vrstvy průběžně hutnit na malou vibraci a průběžně odčerpávat spodní vodu.

za Geotec GS a.s.
Ing. Němianský

