

DODATEK Č.2

SMLOUVY O DÍLO

č. smlouvy objednatele 10/2021/R
č. zakázky objednatele I18003
č. j. z VZ VST-08/08-2021

č. zakázky zhotovitele 17/2021/1433

uzavřený podle § 2586 až § 2622 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen "občanský zákoník"), mezi níže uvedenými smluvními stranami

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel:

Název:	Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.
se sídlem:	Kosova 2894, 390 02 Tábor
zastoupené:	Ing. Lubor Tomanec – ředitel společnosti
IČ:	260 69 539
DIČ:	CZ26069539
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	6820472/0800
telefon/fax:	387 761 560
e-mail:	vstab@vstab.cz
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 12029 od 10. 12. 2003	
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Lubor Tomanec, ředitel
zástupce pro věci technické:	Oldřich Zimmer, technický náměstek; Zdeněk Zeman, technik, Michal Sviták, technik
dozor investora a koordinátor BOZP	Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s., Nábřeží 90/4, 150 00 Praha 5, IČO 47116901

(dále jen „objednatel“)

1.2 Zhotovitel:

Název:	DAICH spol. s r.o.
se sídlem:	Železná 366, 390 02 Tábor
IČO:	42407559
DIČ:	CZ42407559
jednající:	Josef Kubík, Tomáš Křížek – jednatelé společnosti
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u KS v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 429 od 27.9.1991	
zástupce ve věcech smluvních:	Josef Kubík, Tomáš Křížek
zástupce ve věcech technických:	Josef Kubík, Tomáš Křížek
bankovní spojení:	KB Tábor
číslo účtu:	240546301/0100
tel. 381 252 463	e-mail: info@daich.cz
odborné vedení provádění stavby – stavbyvedoucí: Ing. František Sedláček	
- obor autorizace:	vodohospodářské stavby
- číslo autorizace:	24141

(dále jen „zhotovitel“)

Smluvní strany uzavírají tento dodatek č. 2 k výše uvedené smlouvě. Tímto dodatkem se výše uvedená smlouva mění v čl. IV., V. a XII.

IV. Cena díla a platební podmínky

Odst. 4.1., článku IV. Cena díla a platební podmínky se zcela nahrazuje tímto zněním:

Celková cena díla v rozsahu čl. II. a III. této smlouvy je stanovena dohodou na základě výsledku předmětného zadávacího řízení veřejné zakázky a nabídky zhotovitele a odsouhlasených změnových listů, je cenou nejvýše přípustnou za splnění díla dle této smlouvy a dodatků činí:

Cena dle SOD a dodatku č.1 celkem v Kč bez DPH 23 410 000,00 Kč

ZL č.2 celkem v Kč bez DPH	264 046,43 Kč
----------------------------	---------------

Cena nová celkem v Kč bez DPH	23 674 046,43 Kč
--------------------------------------	-------------------------

Výše DPH uvedená v procentech	21 %
--------------------------------------	-------------

Podrobnosti a důvody změny ceny díla jsou uvedeny ve změnovém listu č.2.

V. Doba plnění

V článku **V. Doba plnění** se ruší text odstavce 5.1 a nahrazuje se tímto textem:

5.1 Doba plnění díla je vymezena těmito termíny

Předání a převzetí staveniště:	7.září 2021
Dokončení výkopových prací na kanalizaci, vodovodu a stavebních prací na komunikaci:	17. června 2022
Dokončení všech stavebních prací:	30. července 2022
Předání a převzetí vyklizeného staveniště:	5. srpna 2022
Předání a převzetí dokladové části včetně DSPS:	12. srpna 2022
Předání a převzetí díla:	19. srpna 2022

K posunutí termínu dokončení díla a jeho převzetí dochází z důvodů uvedených ve změnovém listu č.3, nezaviněných zhotovitelem a koordinace s prodloužením vodovodního řadu dle požadavku Města Sezimovo Ústí a soukromého investora.

XII. Závěrečná ustanovení

V článku **XII. Závěrečná ustanovení** se doplňují odstavce 12.6, 12.7 a 12.8 s tímto textem:

12.6. Tento dodatek č.2 ke smlouvě se pořizuje ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.

12.7. Tento dodatek č. 2 vstupuje v platnost a účinnost dnem jeho uveřejnění v registru smluv.

12.8. Nedílnou součástí dodatku č.2 jsou tyto přílohy:

- změnový list č.2 a č.3
- aktualizovaný harmonogram stavby

Ostatní tímto dodatkem nedotčené články smlouvy zůstávají beze změn.

V Táboře dne: 25. 4. 2022
Za objednatele:

V Táboře dne: 25. 4. 2022
Za zhotovitele:

.....
Ing. Lubor Tomanec
ředitel společnosti

.....
Tomáš Křížek
jednatel společnosti

Sezimovo Ústí – Okružní ulice – Rekonstrukce odlehčovacího potrubí		
Změnový list č. 2		Datum předložení zhotovitelem
		16.3.2022
Objednatel	VODÁRENSKÁ SPOLEČNOST TÁBORSKO s.r.o. Kosova 2894, 390 02 Tábor IČ: 26069539	
TDS	VRV a.s., Nábřežní 4, 150 56 Praha 5	
Zhotovitel	DAICH s.r.o. Železná 366, 390 02 Tábor IČ: 42407559	
Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 01, SO 02	
Specifikace změny: Přibetonování vírového separátoru, hydroizolační nátěr šachet, zábradlí na výústním objektu, posun šachty Š5.		
Zdůvodnění změny: Z důvodu skutečného tvaru vírového separátoru je nutné rozšířit jeho obetonávku ze dvou stran o 20cm. Na žádost investora budou celé stěny monolitických šachet opatřeny hydroizolačním nátěrem. Zábradlí na výústním objektu bude prodlouženo o 1m. Z důvodu ochrany stromu bude šachta Š5 posunuta proti toku vody a bude nutné přikoupit jednu troubu DN1200.		
Finanční dopad změny: 264 046,43 Kč		Navýšení / úspora / beze změny
Přílohy:	č.1 – soupis prací, rozpočet č.2 – stanovisko TDS	
Schvalovací proces:		
Podpis a razítko TDS		Podpis a razítko AD
..... Bc. Patrik Pudil		 Ing. Dagmar Kubová, Ph.D.
Datum:		Datum:
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.		
Podpis a razítko zhotovitele		Podpis a razítko objednatele
..... Ing. Miroslav Vojík		Změnu schvaluji / neschvaluji Oldřich Zimmel
Datum:		Datum:

Rekonstrukce odlehčovacího potrubí - ul. Okružní, Sezimovo Ústí

VODÁRENSTÁ SPOLEČNOST TÁBORSKO s.r.o.

Změnový list č.2

Přibetonování vírového separátoru, hydroizolační nátěr šachet, zábradlí, posun Š5								
P.č.	P.č. v SoD	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	
CELKEM							264 046,43	
Přibetonování vírového separátoru							134 130,63	
1	SO02 - 36	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení nátoková strana 3,545*(3,2+0,3) + 2*0,2*(3,2+0,3) strana proti proudu potoka 3,6*(3,2+0,3) + 0,2*(3,2+0,3)	m2 m2 m2	27,108 13,808 13,300	1 860,00	50 419,95	
2	SO02 - 37	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	27,108	380,00	10 300,85	
3	SO02 - 48	894201220	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 nátoková strana (3,545+0,2)*(3,2+0,3)*0,2 strana proti proudu potoka 3,6*(3,2+0,3)*0,2	m3 m3 m3	5,142 2,622 2,520	3 870,00	19 897,61	
4	ÚRS 2022/01	894201293	Příplatek za tloušťku stěn šachet z betonu prostého do 200 mm	m3	5,142	64,00	329,06	
5	SO02 - 51	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 5,142m3 x 0,145t/m3	t t	0,746 0,746	56 600,00	42 196,29	
6	ÚRS 2022/01	985564213	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl do 200 mm z oceli D přes 8 do 10 mm do chemické malty	ks	48,000	194,00	9 312,00	
7	SO02 - 62	998271201	Přesun hmot pro kanalizace (stoky)	t	0,813	884,00	718,59	
8	SO01a - 115	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním nátoková strana (3,545+0,2)*(3,2+0,3) strana proti proudu potoka 3,6*(3,2+0,3)	m2 m2 m2	25,708 13,108 12,600	25,49	655,28	
9	SO01a - 116	11163150	Lak penetrační asfaltový	t	0,009	32 500,00	292,42	
10	SO01a - 120	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdál. do 50 m v objektech výšky do 6m	t	0,009	954,01	8,58	

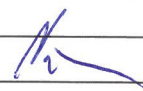
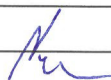
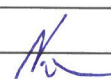
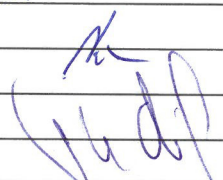
Hydroizolační nátěr betonových šachet								7 721,80
11	SO01a - 115	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním Š2 - 13,3x(3,29-1); Š3 - 11,1x(3,2+0,5-1); Š4 - 14,11x(2,9-1); Š5 - 9,8x(4,015-1); Š6 - 9,4x(3,715-1); Š7 - 9,4x(3,715-1); V.S. - 10,745x(3,2+0,5)	m2	207,582	25,49	5 291,25	
				m2	207,582			
12	SO01a - 116	11163150	Lak penetrační asfaltový	t	0,073	32 500,00	2 361,24	
13	SO01a - 120	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdál. do 50 m v objektech výšky do 6m	t	0,073	954,01	69,31	
Zábradlí na objektu výústního objektu								3 282,00
14	SO01b - 34	76783R03	Dvoutrubkové pozinkované zábradlí, D+M	m	1,000	3 282,00	3 282,00	
Posun šachty Š5 - potrubí								118 912,00
15	SO01a - 66	871421200	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 1200	m	6,000	1 550,00	9 300,00	
16	SO01a - 67	28614485	Trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 1200x6000mm SN12	m	6,000	16 852,00	101 112,00	
17	-	ceník dopravce	Doprava potrubí	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	

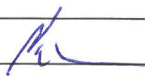
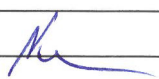
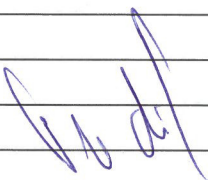
Sezimovo Ústí – Okružní ulice – Rekonstrukce odlehčovacího potrubí		
Změnový list č. 3		Datum předložení zhotovitelem
		5.4.2022
Objednatel	VODÁRENSKÁ SPOLEČNOST TÁBORSKO s.r.o. Kosova 2894, 390 02 Tábor IČ: 26069539	
TDS	VRV a.s., Nábřežní 4, 150 56 Praha 5	
Zhotovitel	DAICH s.r.o. Železná 366, 390 02 Tábor IČ: 42407559	
Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	Rekonstrukce odlehčovacího potrubí	
Specifikace změny: Změna termínu dokončení stavebních prací.		
Zdůvodnění změny: Zhotovitel žádá objednatele o změnu termínu dokončení stavby takto: Dokončení výkopových prací na kanalizaci a vodovodním řadu + komunikace: do 17.6.2022 Dokončení stavebních prací: do 30.7.2022 Předání a převzetí vyklizeného staveniště: do 5.8.2022 Předání a převzetí dokladové části včetně DSPS: do 12.8.2022 Předání a převzetí díla: do 19.8.2022 Změna termínu je vyvolána těmito důvody: 1) Zajištění povolení na kácení dřevin, se kterým PD a SOD nepočítala. 2) Nevhodné klimatické podmínky pro betonáž šachet a ostatní prodlevy. 3) Realizace vodovodního řadu namísto vnitřního vodovodu + realizace jednotlivých přípojek a koordinace s výstavbou soukromého investora.		
Finanční dopad změny: 0 Kč		Navyšení / úspora / beze změny
Přílohy:	č.1 – zápisy z KD a SD č.2 - stanovisko TDS	
Schvalovací proces:		
Podpis a razítko TDS		Podpis a razítko AD
..... Bc. Patrik Pudil		 Ing. Dagmar Kubová, Ph.D.
Datum:		Datum:
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.		
Podpis a razítko zhotovitele		Podpis a razítko objednatele
..... Ing. Miroslav Vojík		Změnu schvaluji / neschvaluji Oldřich Zimmer
Datum:		Datum:

Příloha ke změnovému listu č.3

Soupis zdržení pro posun termínu

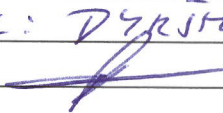
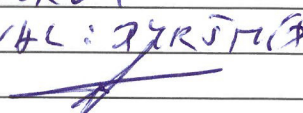
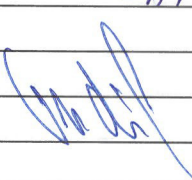
kácení stromů	vytýčení objektů stavby, soupis stromů kácených na povolení MěÚ	08.09.2021	10 dní
	prohlídka místa se zástupcem města S.Ústí	09.09.2021	
	podání žádosti na kácení stromů - 8 ks	10.09.2021	
	vydání rozhodnutí o povolení kácení	14.09.2021	
	realizace kácení nad rámec SoD	20.9. - 22.9.2021	
uzavřené betonárky a ostatní provozy		24.12.2021 - 2.1.2022	5 dní
nevhodné klimatické podmínky + COVID 19		11.1. - 25.1.2022	15 dní
nevhodné klimatické podmínky		31.1. - 1.2.2022	2 dny
změna přípojky na vodovodní řad s přípojkami			12 dní
realizace vodovodu a tlakové kanalizace - koordinace se soukr. Investorem			5 dní
CELKEM			49 dní

Datum	Denní záznamy stavby
7.9.2021 ut	PŘEDÁNÍ VTAŽENÍSTĚ - VIZ SAMOSTATNÝ PROTOKOL O PŘEDÁNÍ.
	
8.9.2021 ut	VYTÝČENÍ VÝHRTNÍHO OBJEKTU, Š1, Š2, Š3 + VÍROVÝ SEPAR., Š4.
	ZÁŤIS ZHOTOVITELÉ: VZHLÉDEM K VÝKRYTU VZROVTLÝCH STROMŮ V MÍSTĚ OBJEKTU VÍROVÉHO SEPARÁTORU + Š3 A VÝHRTNÍHO OBJEKTU JE TŘEBA POŽÁDAT O POVOLENÍ KŘČENÍ NA MEU V S. KÚTI.
	
9.9.2021 čt	ZHOTOVITEL PROVEDL PROHLÍDKU STROMŮ KE KŘČENÍ SE ZÁSTUPCEM MEU S. KÚTI Bc. PETREM KLÍMOU.
	
10.9.2021 pa	DNEŠNÍHO DNE BYLO POŽÁDÁNO O POVOLENÍ KŘČENÍ TĚCHTO DŘEVIN: - VRBA KŘEHKÁ 3ks + 1ks - SMRK ZTERILÝ 1ks - JAVOR MLEČ 1ks - BOROVICE LEVNÍ 1ks - STŘEMCHA ORECNA 1ks
	
14.9.2021 ut	DNEŠNÍHO DNE BYLO ZHOTOVITELI DORUČENO ROZHODNUTÍ O POVOLENÍ KŘČENÍ.
	
16.9.2021 čt	VYTÝČENÍ V.O. + DEMONTÁŽ PLOCHY V.O.
	

Datum	Denní záznamy stavby
20.9.2021	POČASÍ: POLOJASNO, 14°C
TO	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ -15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: 1x THP, BOUMA, MIKYTA, JEDIVÝ
	MECHANIZACE: POJÍZDNÁ DÍLNA
	PROVÁDĚNÉ PRÁCE:
	- DEMONTÁŽ OPLOČENÍ PŘÁTNÉHO AREálu
	- ZAHÁJENÍ KÁČENÍ KŘOVIN A VERTÝCH STROMŮ
	
21.9.2021	POČASÍ: POLOJASNO, 12°C
ÚT	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ -15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: 1x THP, BOUMA, MIKYTA, JEDIVÝ
	MECHANIZACE: POJÍZDNÁ DÍLNA
	PROVÁDĚNÉ PRÁCE:
	- KÁČENÍ KŘOVIN A VERTÝCH STROMŮ
	
22.9.2021	POČASÍ: POLOJASNO, 15°C
ST	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ -15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: 1x THP, BOUMA, MIKYTA
	MECHANIZACE: POJÍZDNÁ DÍLNA
	PROVÁDĚNÉ PRÁCE:
	- KÁČENÍ VERTÝCH STROMŮ - DOKONČENÍ
	
23.9.2021	POČASÍ: POLOJASNO, 14°C
ČT	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ -15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: 1x THP, KLOUB
24.9.2021	MECHANIZACE: BAGR LIEBHERR A314
PA	PROVÁDĚNÉ PRÁCE:
	- ODSTRANOVÁNÍ PŘEŽÍ
	- ÚPRAVA TERÉNU - PŘÍSTUP K JEDNOTLIVÝM
	JACHTÁM A KUSTNÍM OBJEKTŮM.
	
	

Datum	Denní záznamy stavby
27.9.2021	POČASÍ: POLOJARNÍ, 18°C
PO	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ -15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: 1x THP, 3x AZELEŇ
28.9.2021	MECHANIZACE: ŠTĚPKOVAC BĚVNÍ HMOTY, AVIA
WT	PROVÁDĚNÍ PRÁCE:
	- LIKVIDACE (ŠTĚPKOVÁNÍ) VĚTVÍ A KŘOVIN
	- ODVOZ ŠTĚPKY NA VYLADEK
29.9.2021	
STŘEDA	POČASÍ:
	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ -15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: THP-1x, VHS 4x
	STROJÍ: BAGR CASE 330 + NOVAX SP 80,
	POŘÍZENÁ PÍLNA
	POSTUP PRÁCE: MONTÁŽ LARSEN
	OKOLO VŮSTNÍHO OBJEKTU.
	ZAPÍČAL: DYŘIČKA
30.9.2021	
ČTVRTEK	POČASÍ:
	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ -15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: THP 1x, VHS 4x
	STROJÍ: BAGR CASE 330 + NOVAX SP 80,
	POŘÍZENÁ PÍLNA.
	POSTUP PRÁCE: MONTÁŽ LARSEN OKOLO VŮSTNÍHO
	OBJEKTU.
	ZAPÍČAL: DYŘIČKA
1.10.2021	
PÁTEK	POČASÍ:
	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ -15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: THP 1x, VHS 4x
	STROJÍ: BAGR CASE 330 + NOVAX SP 80, POŘÍZENÁ PÍLNA
	POSTUP PRÁCE: MONTÁŽ LARSEN OKOLO
	VŮSTNÍHO OBJEKTU.
	ZAPÍČAL: DYŘIČKA

Datum	Denní záznamy stavby
11.1.2022	
ÚTERÝ	POČASÍ: OBLAČNO; TEPL. -3 - -1°C
	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ - 15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: THP 1x, DAICH 1x, HIZS 3x
	STROJÍ: BAGR, ALTO S HYDRAULICKOU RUKOU
	POSTUP PRÁCE: VYČIŠTĚNÍ VODY Z JAMY
	SEPARÁTORU A JACHTY ŠZ,
	ROZHRNUTÍ KAPRMLA PO PRŮZ
	JAMY JACHTY ŠZ SÍZ ZAHUTNĚNÍM,
	MONTÁŽ SÁLOVÁNÍ OKOLO
	VÝROVNĚHO SEPARÁTORU.
	ZAPÍSL: DOKŠI.Š
	Z DŮVODU KLIMATICKÝCH PODMÍNEK
	A NEMOŽNOSTI BETONOVÁNÍ PRÁCEZ
	PŘERUŠENY.
18.1.2022	
ÚTERÝ	POČASÍ: OBLAČNO; TEPL. -3 - +2°C
	PRACOVNÍ DOBA: 7 ⁰⁰ - 15 ³⁰
	PRACOVNÍCI: THP 1x, PFT 3x
	STROJÍ: BAGR, HYDRAULICKÁ RUKA
	MATERIÁL: DÍL VÝROVNĚHO SEPARÁTORU
	POSTUP PRÁCE: PŘELOŽENÍ ČÁSTI
	VOPRODU V JACHTY Š4,
	MONTÁŽ DALŠÍHO STUPNĚ
	VÝROVNĚHO SEPARÁTORU.
	MONTÁŽ VRCHNÍ ČÁSTI SEPARÁTORU (2. ETAPA)
	OSAZENÍ BĚZ KÁVAD. OBETONOVÁNÍ SEPARÁTORU
	BUDE PROVEDENO VE 3 ETAPÁCH. BETONEM 20/25.
	1. ETAPA - OBETONOVÁNÍ KALISTÉ AŽ KE DNU
	NÁTOKU.
	2. ETAPA - OBETONOVÁNÍ STŘEDOVÉ ČÁSTI AŽ KE
	SPODNÍ ČÁSTI VRCHNÍHO DÍLU.
	3. ETAPA - DOBETONOVÁNÍ AŽ K LÍMCI VRCHNÍ
	ČÁSTI
	MOŽNO OBETONOVAT PROSTÝM BETONEM. NALOŽENÍ
	REDUKCE NA NÁTOK DN 1.

Datum	Denní záznamy stavby
	DN 800 MUSÍ MÍT KRYTÍ MIN 100 mm. TEJLOVNÍ: SOUČEK, VOJÍK, VRLA, MIHALÍK  PRÁCE PŘERUŠENY KVŮLI KARANTÉNĚ PRACOVNÍKŮ SUBDODAVATELSKÝCH FIRM HŘS ZAJIŠŤUJÍCÍ BĚTONÁŘSKÉ PRÁCE. ZAPUL: DYRŠTĚ 
25.1.2022	
ÚTERÝ	POČASÍ: ZATAŽENO; TĚPL. +1-+4°C PRACOVNÍ DOBA: 7⁰⁰ - 15³⁰ PRACOVNÍCI: THP 1x, HŘS 2x STROJIZ: BĚTON PUMPA, DOMÍCHALAC MATERIÁL: BĚTON - 10 m³ POSTUP PRÁCE: BĚTONOVÁNÍ PODKAPNÉHO BĚTONU POD ŠACHTU ŠZ, ZABĚTONOVÁNÍ PRVNÍ ČÁSTI OBĚTONOVÁNÍ VÍROVĚHO SÍŘPARÁTORU. PŘÍP ZAHÁJENÍM PRÁCE VYTČERPÁNÍ VODY. ZAPUL: DYRŠTĚ 
28.1.2022	
PÁTEK	POČASÍ: ZATAŽENO; TĚPL. 0 - +2°C PRACOVNÍ DOBA: 7⁰⁰ - 15³⁰ PRACOVNÍCI: THP 1x, HŘS 3x STROJIZ: BĚTON PUMPA, AUTODOMÍCHALAC MATERIÁL: BĚTON - 5 m³ POSTUP PRÁCE: ŠALOVÁNÍ A BĚTONOVÁNÍ DRUHÉ ČÁSTI OBĚTONOVÁNÍ VÍROVĚHO SÍŘPARÁTORU. ZAPUL: DYRŠTĚ  

Datum	Denní záznamy stavby
31.1.2022	
PONDĚLÍ	POČASÍ: ZATAŽENO; TĚPL. $-3-0^{\circ}\text{C}$
	KVŮLI KLIMATICKÝM PODMÍNKÁM
	PRÁCE PŘERUŠENY.
	ZAPUL: PYZJMIČ
2.2.2022	
STŘEDA	POČASÍ: ZATAŽENO; TĚPL. $2-+5^{\circ}\text{C}$
	PRACOVNÍ DOBA: 7^00-15^30
	PRACOVNÍCI: THP 1x, HRS 5x, GEODIT 2x
	STROJE: BĚTON PUMPA, AUTOMATICKÝ VÁČ
	MATERIÁL: BĚTON - 5m^3
	POSTUP PRÁCE: SÁLOVÁ A BĚTONOVÁNÍ
	PŘEDTÍ ČÁSTI OBĚTOVÁNÍ VÍROVĚHO
	SEPARÁTORU S PŘÍPOJÍM VYTČERPÁNÍM
	VODY, VYTČERPÁNÍ OBLOPU ŠACHTY ŠZ.
	ZAPUL: PYZJMIČ
3.2.2022	
ČTVRTEK	POČASÍ: OBLAČNO; TĚPL. $-1-+5^{\circ}\text{C}$
	PRACOVNÍ DOBA: 7^00-15^30
	PRACOVNÍCI: THP 1x, PIES 5x, PFT 4x
	STROJE: BAGR, BĚTON PUMPA, AUTOMATICKÝ VÁČ
	MATERIÁL: BĚTON - 7m^3
	ČÁST SEPARÁTORU
	POSTUP PRÁCE: VYTČERPÁNÍ VODY, BĚTONOVÁNÍ
	ČTVRTÉ ČÁSTI OBĚTOVÁNÍ
	VÍROVĚHO SEPARÁTORU, MONTÁŽ
	DALŠÍ ČÁSTI VÍROVĚHO SEPARÁTORU,
	NATIER ŠACHTY ŠZ ASFALTOVÝM
	LAKEM.
	ZAPUL: PYZJMIČ

„SEZIMOVO ÚSTÍ, ULICE OKRUŽNÍ –REKONSTRUKCE ODLEHČOVACÍHO POTRUBÍ“

TECHNICKÝ KONTROLNÍ DEN Č.01

ve věci:	<i>zápis z TKD č.01</i>
svolaného:	technickým dozorem stavebníka, Bc. Patrik Pudil
konaného:	ve středu 15.09.2021 od 14.00 hod
za účasti:	viz.prezenční listina (viz. příloha č.1)
přílohy zápisu:	1 – prezenční listina
zápis vypracoval:	Bc. Patrik Pudil

Zkratky v zápisu, které budou běžně v dalších zápisech používány:

Z – zhotovitel, O – objednatel, U – účastníci výstavby, TDS – technický dozor investora (stavebníka), GP – generální projektant, DPS – dokumentace pro provedení stavby, TKD – technický kontrolní den.

A) Kontrola úkolů z předešlých jednání:

Bez záznamu.

B) Průběh jednání:

1/1 Prováděné práce ve 37. týdnu:

- Geodetické vytyčení bodů stavby.
- Provádění kácení

Plánované práce na 38. týden:

- ZS buňka, sklad.
- Instalace mobilního oplocení – zamezení vstupu k výústnímu objektu
- Zahájení činnosti – výústní objekt

1/2 Kontrola plnění HMG zhotovitelem: O a TDS žádají o předložení

- 1/3 **HMG**
Zhotovitel předloží upravený aktualizovaný podrobný HMG.
- 1/4 **Oznámení na OIP a SP:**
O (Vodárenská Společnost Tábořsko, s.r.o.) předal Z a TDS podepsanou kopii oznámení o zahájení prací, která byla zaslána na Inspektorát práce v Č.Budějovicích. Z zajistí vyvěšení na stavbě výše uvedeného dokumentu a dále vyvěsí kopii stavebních povolení, vč. štítku stavba povolena.
- 1/5 **Technické listy**
TDS, O a P požaduje po Z předložit technické listy materiálu, které budou použity na stavbě. (potrubí, betony a vírový separátor).
- 1/6 **ČSN 839061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů**
Při výstavbě nedojde k poškození nadzemních a podzemních částí dřevin, které budou na staveništi respektovány a ochráněny technickými opatřeními, uvedenými v české technické normě ČSN 839061.
Jedná se zejména o ochranu stromů před mechanickým poškozením kůry kmene větví a kořenů, poškození koruny vozidly, stavebními stroji a ochranu kořenového prostoru při hloubení stavebních jam a jiných výkopů. V kořenové zóně (dle zmíněné normy průměr koruny + 1,5 m) bude výkop do hloubky 0,8 – 1 m proveden ručně, kořeny o průměru větším než 2 cm budou ponechány, ošetřeny a ochráněny PVC chráničkou nebo dřevěným obložením (včetně ochrany před suchem a mrazem). V průběhu zahájení a zejména výstavby bude zajištěn koordináční dohled nad výkopovými pracemi dendrologem tak, aby nedošlo k poškození stromů. Kmeny stromů budou ochráněny bedněním, větve ohrožené stavebním mechanismy budou vyvázaný bez jejich poškození. Všechny úpravy a ochrany budou provedeny na náklady žadatele.
- 1/7 **Povodí Vltavy**
Zástupce O (pan Michal Sviták VST) vyzval zástupce PVL (Ing. Pavla Kulhánka) před zahájením prací ke kontrole staveniště.
Následně bude zástupce PVL vyzván během realizace.
- 1/8 **Pažení jámy**
Návrh pažení včetně statického výpočtu (potvrzeného autorizovanou osobou – statika a dynamika staveb) předloží zhotovitel před zahájením prací.
- 1/9 **Šachta Š-8**
P prověří stav stávající šachty
- 1/10 **Uzavření komunikace**
Z oznámil termín uzavření komunikace: středa 22.09.202 – instalace DIO
O (pan Michal Sviták) oznámí uzavírku na Tenisovou halu a tělocvičnu u Cíchu
TDS a KOO BOZP požaduje instalaci bezpečnostního značení: samostatná značka 1,5mx1,0m (Text: Staveniště, Nepovolaným vstup zakázán, Nebezpečí úrazu, Před vstupem na staveniště volejte stavbyvedoucího – jméno + číslo, štítek stavba povolena a oznámení OIP)
- 1/11 Příští technický kontrolní den se bude konat **ve středu dne 22.09. 2021 od 12:00 hod** na stavbě v místě stavby.

Rozdělovník:

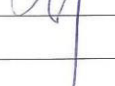
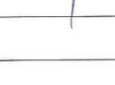
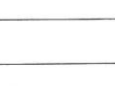
Město Sezimovo Ústí
Vodárenská Společnost Tábořsko, s.r.o.
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
DAICH spol. s.r.o.
Sweco Hydroprojekt a.s.

PŘÍLOHA Č.1

	Technický dozor stavebníka Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. Nábřeží 4, 150 56 Praha 5	
„SEZIMOVO ÚSTÍ, ULICE OKRUŽNÍ –REKONSTRUKCE ODLEHČOVACÍHO POTRUBÍ“		

PREZENČNÍ LISTINA

Účel jednání: **Technický kontrolní den č.01**
Datum: **15. 09. 2021**
Místo konání: **SEZIMOVO ÚSTÍ – ULICE OKRUŽNÍ**

Jméno, příjmení,	Organizace, firma	Podpis
Pan Michal Sviták	Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.	
Ing. Jiří Prokop	Město Sezimovo Ústí	
Pan Luboš Kohoutek	ČEVAK a.s.	
Bc. Patrik Pudil	Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.	
Ing. Miroslav Vojík	Daich spol. s.r.o.	
<i>Martin Doležal</i>	<i>Město Sezimovo Ústí</i>	

„SEZIMOVO ÚSTÍ, ULICE OKRUŽNÍ – REKONSTRUKCE ODLEHČOVACÍHO POTRUBÍ“

TECHNICKÝ KONTROLNÍ DEN Č.16

ve věci:	<i>zápis z TKD č. 16</i>
svolaného:	technickým dozorem stavebníka, Bc. Patrikem Pudilem
konaného:	ve středu 12.01.2022 od 12.00 hod
za účasti:	viz.prezenční listina (viz. příloha č.1)
přílohy zápisu:	1 – prezenční listina
zápis vypracoval:	Bc. Patrik Pudil

Zkratky v zápisu, které budou běžně v dalších zápisech používány:

Z – zhotovitel, O – objednatel, U – účastníci výstavby, TDS – technický dozor investora (stavebníka), GP – generální projektant, DPS – dokumentace pro provedení stavby, TKD – technický kontrolní den.

A) Kontrola úkolů z předešlých jednání:

1/3 HMG

Zhotovitel předloží upravený aktualizovaný podrobný HMG.

Z předložil aktualizovaný HMG prací 29.09.2021

TDS upozorňuje na termín „Dokončení stavebních prací: do 29. 4. 2022“ tzn. 17.týden.

Z prověří a zašle vyjádření. Trvá.

O a TDS žádá Z o předložení aktualizovaného HMG.

Doposud nepředloženo. Trvá.

[Z předložil dne 12.01.2022: 1433 - HMG Okružní verze 3](#)

[Příště vypustit.](#)

1/10 Uzavření komunikace

Z oznámil termín uzavření komunikace: středa 22.09.202 – instalace DIO

O (pan Michal Sviták) oznámí uzavírku na Tenisovou halu a tělocvičnu u Cíchů

TDS a KOO BOZP požaduje instalaci bezpečnostního značení: samostatná značka 1,5mx1,0m (Text: Staveniště, Nepovolaným vstup zakázán, Nebezpečí úrazu, Před vstupem na staveniště volejte stavbyvedoucího – jméno + číslo, štítek stavba povolena a oznámení OIP). Trvá.

Změna termínu uzavření komunikace a to: 29.09.2021. Provedeno.

O (pan M. Sviták) zašle žádost o zprůjezdění lávky pro IZS a zásobování sportovní haly. Provedeno, pan Ing. J. Prokop předloží k projednání radě města S.Ú. [Trvá.](#)

MěÚ S.Ú. požádal o změnu užívání. [Trvá.](#)

7/3 Kabel NN – přípojka pro skautský areál

Z přerušil kabel NN, který slouží jako přípojka pro skautský areál k přerušení došlo během provádění štětové stěny. Toto vedení nebylo zaneseno ve vyjádření o existenci sítí. Z zajistil opravu vedení – aktuálně provedena provizorní trasa, finální podoba uložení bude projednána po dokončení vodohospodářské části. [Trvá do provedení prací.](#)

10/3 GEOLOGIE

TDS upozorňuje na technickou zprávu:

Založení objektu bude provedeno dle závěrů geologické rešerše v pažené stavební jámě (viz D.1.1.3.5 a 6).

A žádá Z o nápravu. Trvá.

[Provedeno – viz zápis ve SD list č. 3469378](#)

[Příště vypustit.](#)

11/3 TECHNOLOGICKÝ POSTUP S OHLEDME NA BOZP NA STAVENIŠTI.

TDS požaduje předložit TP s ohledem na BOZP na staveništi – viz níže:

- Jednalo by se dokument, kde by bylo popsáno jak budou prováděny ŽB konstrukce s ohledem na ověření kvality použitého materiálu a zároveň zde bude popsáno zajištění bezpečnosti pro zaměstnance, kteří budou jednotlivé práce provádět.
- Za TDS bych požádal o jednoduchý a cílený dokument k dané problematice.
- Tento dokument by měl vzniknout především v režii sub dodavatele firmy HES stavební s.r.o.

Trvá.

Z pan Ing. Vladimír Duboš zaslal dne 15.12.2021:

TP monolity a betonové konstrukce.pdf

Přehled zkoušek betonu – Sustí, monolity ul. Okružní.pdf

TDS provede kontrolu a zašle vyjádření.

TDS zaslal vyjádření dne 20.12.2021:

Dobrý den,

Prosím Vás zasílám připomínky k:

TP – Monolitické betonové konstrukce

- Strana č.3: upravit název stavby
- Strana č.16–3.1 Bezpečnost práce: doplnit činnosti s lešením – návod na montáž a používání lešení ČSN EN 12810-1, bude vždy doloženo, kdo provedl montáž včetně osvědčení o školení pro montáž lešení.

Přehled zkoušek betonu – Sustí, monolity ul.Okružní

- Souhlas, vždy na konci měsíce budu požadovat doložit protokoly ze zkoušek.
- V případě provádění zkoušky chci dostat informaci o termínu provedení.

[Z doposud nezaslal opravenou verzi.](#)

13/3 Kompozitový poklop

Z pan P. Beran:

Dobrý den,

posílám k odsouhlasení kompozitový kryt MEA – stejně jako jiní výrobci neumí kruhový poklop 1200 mm, s projektantem domluvili obdélník světlosti 1120x1200, výrobce separátoru to také odsouhlasil.

Již dříve odsouhlasená šoupátka BÜSCH XL4 potřebujeme na základě jednání dodavatelů s technikem výrobce zaměnit za BÜSCH SAFOX s kruhovým průtokem.

Předem děkuji za rychlou odpověď.

S pozdravem

Pavel Beran

P pan Ing. M. Kotek zaslal:

Dobrý den

- *Hradítko bez připomínek*

- *U poklopu mám tyto výhrady*

o *Stropní konstrukce se mi z hlediska životnosti jeví výhodnější železobetonová*

o *Poklop může být čtvercový, ale se šroubovým uchycením mám špatné zkušenosti. Většinou se šrouby „ztratí po prvním otevření.“*

o *Raději bych viděl poklop na pantech s nějakým zámkem - na čtyřhran (šestihran)*

S pozdravem

Ing. Miloš Kotek

vedoucí provozního střediska Tábořsko

Zástupce P (pan Ing. M. Kotek), O (pan O. Zimmer) s navrženým řešením souhlasí.

TDS žádá Z o prověření rozpočtu – popřípadě předložení změnového rozpočtu. [Trvá.](#)

B) Průběh jednání:

16/1 Provádění práce ve 51. a 52.týden týdnu:

- Přerušení prací

Plánované práce na 1. a 2. týden:

- Zahájení činnosti 6.1.2022
- Zemní práce – výkop pro šachtu Š2 včetně provedení rámu
- Vírový separátor – obetonování – viz vod 16/3

16/2 Kontrola plnění HMG zhotovitelem:

Z předložil aktualizovaný HMG dne 12.01.2022.

TDS upozorňuje na skluz u SO 02 – vírový separátor.

TDS žádá Z o nápravu skluzu.

16/3 Vírový separátor – obetonování:

Z pan Ing. M. Vojík zaslal dne 12.01.2022:

SO 02 – pol.48 – Obetonování separátoru prostým betonem C20/25

Požadavek dodavatele separátoru:

Pro obetonování separátoru drátkobetonem doporučuji třídu betonu C 30/37 s přídavkem 25 kg drátků rovnoměrně rozptýlených ve směsi.

V příloze Vám zasílám schéma obetonování spodní části separátoru. Obetonování je třeba rozdělit do 2 fází. Nejprve se zabetonuje kaliště a po zatuhnutí se může betonovat 2. vrstva, maximálně 200 mm pod vrchol nátok.

Betonáž bude tedy probíhat na 4-krát. Poprvé pod kaliště, podruhé kaliště, potřetí 20cm pod nátok a počtvrté zbytek.

Otázka je, zda tedy změníme projektovaný druh betonu? Jak budeme ošetřovat pracovní spáry mezi jednotlivými kroky? Bude potřeba ochránit separátor proti tlaku betonu nějakým rozepřením?

Děkujeme za odpovědi.

S pozdravem,

Ing. Miroslav Vojík

stavbyvedoucí

DAICH spol. s r.o

GP zaslal dne 13.01.2022:

No, je to spíš na dodavatele separátoru.

O 30/37 s drátky jsme věděli, ale přišlo nám to zbytečné.

Předpokládám, že výztuhy budou od výrobce jako přepravní.

Ing. Dominik Wallenfels

TDS požaduje od GP zaslat:

Specifikaci betonové směsi v návaznosti na rozpočet a ošetření pracovních spár.

TDS požaduje od Z zaslat:

Způsob rozepření vírového separátoru během betonáže.

16/4 Příští technický kontrolní den se bude konat ve středu dne 19.01. 2022 od 12:00 hod na stavbě.

Rozdělovník: Město Sezimovo Ústí
Vodárenská Společnost Tábořsko, s.r.o.
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
DAICH spol. s.r.o.
Sweco Hydroprojekt a.s.
ČEVAK a.s.

PŘÍLOHA Č.1

	Technický dozor stavebníka Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. Nábřeží 4, 150 56 Praha 5	
„SEZIMOVO ÚSTÍ, ULICE OKRUŽNÍ – REKONSTRUKCE ODLEHČOVACÍHO POTRUBÍ“		

PREZENČNÍ LISTINA

Účel jednání: Technický kontrolní den č.16
Datum: 12. 01. 2022
Místo konání: SEZIMOVO ÚSTÍ – ULICE OKRUŽNÍ

Jméno, příjmení,	Organizace, firma	Podpis
Pan Michal Sviták	Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.	
Ing. Jiří Prokop	Město Sezimovo Ústí	
Mgr. Ing. Doležal Martin	Město Sezimovo Ústí	
Pan Luboš Kohoutek	ČEVAK a.s.	
Bc. Patrik Pudil	Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.	
Ing. Miroslav Vojík	Daich spol. s.r.o.	
Pan Ivan Dyrsmid	Daich spol. s.r.o.	
Ing. Vladimír Duboš	HES stavební s.r.o.	
Pan Peter Lacek	HES stavební s.r.o.	

„SEZIMOVO ÚSTÍ, ULICE OKRUŽNÍ – REKONSTRUKCE ODLEHČOVACÍHO POTRUBÍ“

TECHNICKÝ KONTROLNÍ DEN Č.17

ve věci:	<i>zápis z TKD č.17</i>
svolaného:	technickým dozorem stavebníka, Bc. Patrikem Pudilem
konaného:	ve středu 19.01.2022 od 12.00 hod
za účasti:	viz.prozenční listina (viz. příloha č.1)
přílohy zápisu:	1 – prozenční listina
zápis vypracoval:	Bc. Patrik Pudil

Zkratky v zápisu, které budou běžně v dalších zápisech používány:

Z – zhotovitel, O – objednatel, U – účastníci výstavby, TDS – technický dozor investora (stavebníka), GP – generální projektant, DPS – dokumentace pro provedení stavby, TKD – technický kontrolní den.

A) Kontrola úkolů z předešlých jednání:

1/10 Uzavření komunikace

Z oznámil termín uzavření komunikace: středa 22.09.202 – instalace DIO

O (pan Michal Sviták) oznámí uzavírku na Tenisovou halu a tělocvičnu u Cíchů

TDS a KOO BOZP požaduje instalaci bezpečnostního značení: samostatná značka 1,5mx1,0m (Text: Staveniště, Nepovolaným vstup zakázán, Nebezpečí úrazu, Před vstupem na staveniště volejte stavbyvedoucího – jméno + číslo, štítek stavba povolena a oznámení OIP). Trvá.

Změna termínu uzavření komunikace a to: 29.09.2021. Provedeno.

O (pan M. Sviták) zašle žádost o zprůjezdění lávky pro IZS a zásobování sportovní haly. Provedeno, pan Ing. J. Prokop předloží k projednání radě města S.Ú.

MěÚ S.Ú. požádal o změnu užívání.

[MěÚ S.Ú. vydal povolenky k vjezdu přes lávku.](#)

[Z před uzavřením komunikace zajistí informování.](#)

[Z zajistí dopravní značení – informace pro pěší a cyklisty o uzavření komunikace.](#)

7/3 Kabel NN – přípojka pro skautský areál

Z přerušil kabel NN, který slouží jako přípojka pro skautský areál k přerušení došlo během provádění štětové stěny. Toto vedení nebylo zaneseno ve vyjádření o existenci sítí.

Z zajistil opravu vedení – aktuálně provedena provizorní trasa, finální podoba uložení bude projednána po dokončení vodo hospodářské části. [Trvá do provedení prací.](#)

11/3 TECHNOLOGICKÝ POSTUP S OHLEDME NA BOZP NA STAVENIŠTI.

TDS požaduje předložit TP s ohledem na BOZP na staveništi – viz níže:

- Jednalo by se dokument, kde by bylo popsáno jak budou prováděny ŽB konstrukce s ohledem na ověření kvality použitého materiálu a zároveň zde bude popsáno zajištění bezpečnosti pro zaměstnance, kteří budou jednotlivé práce provádět.
- Za TDS bych požádal o jednoduchý a cílený dokument k dané problematice.
- Tento dokument by měl vzniknout především v režii sub dodavatele firmy HES stavební s.r.o.

Trvá.

Z pan Ing. Vladimír Duboš zaslal dne 15.12.2021:

TP monolity a betonové konstrukce.pdf

Přehled zkoušek betonu – Sustí, monolity ul. Okružní.pdf

TDS provede kontrolu a zašle vyjádření.

TDS zaslal vyjádření dne 20.12.2021:

Dobrý den,

Prosím Vás zasílám připomínky k:

TP – Monolitické betonové konstrukce

- Strana č.3: upravit název stavby
- Strana č.16–3.1 Bezpečnost práce: doplnit činnosti s lešením – návod na montáž a používání lešení ČSN EN 12810-1, bude vždy doloženo, kdo provedl montáž včetně osvědčení o školení pro montáž lešení.

Přehled zkoušek betonu – SUstí, monolity ul.Okružní

- Souhlas, vždy na konci měsíce budu požadovat doložit protokoly ze zkoušek.
- V případě provádění zkoušky chci dostat informaci o termínu provedení.

[Z zaslal dne 17.01.2022 upravenou verzi. TDS souhlasí. Příště vypustit.](#)

13/3 Kompozitový poklop

Z pan P. Beran:

Dobrý den,

posílám k odsouhlasení kompozitový kryt MEA – stejně jako jiní výrobci neumí kruhový poklop 1200 mm, s projektantem domluvili obdélník světlosti 1120x1200, výrobce separátoru to také odsouhlasil.

Již dříve odsouhlasená šoupátka BÜSCH XL4 potřebujeme na základě jednání dodavatelů s technikem výrobce zaměnit za BÜSCH SAFOX s kruhovým průtokem.

Předem děkuji za rychlou odpověď.

S pozdravem

Pavel Beran

P pan Ing. M. Kotek zaslal:

Dobrý den

- *Hradítko bez připomínek*
- *U poklopu mám tyto výhrady*
 - o Stropní konstrukce se mi z hlediska životnosti jeví výhodnější železobetonová*
 - o Poklop může být čtvercový, ale se šroubovým uchycením mám špatné zkušenosti. Většinou se šrouby „ztratí po prvním otevření.“*
 - o Raději bych viděl poklop na pantech s nějakým zámkem - na čtyřhran (šestihran)*

S pozdravem

Ing. Miloš Kotek

vedoucí provozního střediska Tábořsko

Zástupce P (pan Ing. M. Kotecký), O (pan O. Zimmer) s navrženým řešením souhlasí.
TDS žádá Z o prověření rozpočtu – popřípadě předložení změnového rozpočtu. [Trvá.](#)

16/3 Vírový separátor – obetonování:

Z pan Ing. M. Vojík zaslal dne 12.01.2022:

SO 02 – pol.48 – Obetonování separátoru prostým betonem C20/25

Požadavek dodavatele separátoru:

Pro obetonování separátoru drátkobetonem doporučuji třídu betonu C 30/37 s přídavkem 25 kg drátků rovnoměrně rozptýlených ve směsi.

V příloze Vám zasílám schéma obetonování spodní části separátoru. Obetonování je třeba rozdělit do 2 fází. Nejprve se zabetonuje kaliště a po zatuhnutí se může betonovat 2. vrstva, maximálně 200 mm pod vrchol nátok.

Betonáž bude tedy probíhat na 4-krát. Poprvé pod kaliště, podruhé kaliště, potřetí 20cm pod nátok a počtvrté zbytek.

Otázka je, zda tedy změníme projektovaný druh betonu? Jak budeme ošetřovat pracovní spáry mezi jednotlivými kroky? Bude potřeba ochránit separátor proti tlaku betonu nějakým rozepřením?

Děkujeme za odpovědi.

S pozdravem,

Ing. Miroslav Vojík

stavbyvedoucí

DAICH spol. s r.o

GP zaslal dne 13.01.2022:

No, je to spíše na dodavatele separátoru.

O 30/37 s drátky jsme věděli, ale přišlo nám to zbytečné.

Předpokládám, že výztuhy budou od výrobce jako přepravní.

Ing. Dominik Wallenfels

TDS požaduje od GP zaslat:

Specifikaci betonové směsi v návaznosti na rozpočet a ošetření pracovních spár.

[TDS požaduje od Z zaslat:](#)

[Způsob rozepření vírového separátoru během betonáže.](#)

GP zaslal dne 13.01.2021:

Dobrý den,

[Dotaz na beton je spíše na dodavatele separátoru. Za nás jako AD je drátkobeton zbytečný a měl by stačit beton C20/25. Pokud však doporučuje dodatel vírového separátoru drátkobeton, pak by měl být v kvalitě C30/37.](#)

[Rozepření proti tlaku čerstvého betonu by si měl určit dodavatel separátoru.](#)

[Betonáž po etapách není problém.](#)

[K pracovní spáře – platí běžné postupy jako u všech konstrukcí:](#)

- [Po betonáži je nutné spáru očistit a otevřít strukturu betonu \(doporučujeme spáru do 24 hodin po betonáži ostříkat vapkou\).](#)

- [Před betonáží navazující etapy je nutné pracovní spáru řádně očistit! \(Ač je vhodné ze strany TDI požadovat, aby na ní nenanosili při montáži další části separátoru bahno, lze předpokládat, že na ní malá vrstva bahna/jílu bude.\)](#)

- [Povrch betonu je nutné 24 hodin před betonáží další etapy zvlhčit a udržovat vlhký. Nesmí na něm však stát voda.](#)

[S pozdravem](#)

[Ing. Dagmar Kubová](#)

[Informace, příště vypustit.](#)

B) Průběh jednání:

17/1 Prováděné práce ve 2. týden týdnu:

- Zahájení činnosti 6.1.2022
- Zemní práce – výkop pro šachtu Š2 včetně provedení rámu
- Subdodavatel – firmy HES Stavební s.r.o. – oznámila karanténu svých pracovníků – nelze provádět práce související s betonáží.

Plánované práce na 3. týden:

- Šachta Š2 provedení podkladního betonu
- Vírový separátor – obetonování – viz vod 16/3

17/2 Kontrola plnění HMG zhotovitelem:

Z předložil aktualizovaný HMG dne 12.01.2022.

TDS upozorňuje na skluz u SO 02 – vírový separátor.

TDS žádá Z o nápravu skluzu.

17/3 Dovolená TDS – Bc. P. Pudil Patrik

TDS Bc. P. Pudil oznamuje čerpání řádné dovolené na 4. týden 2022 – zástupce za TDS bude pan Ing. Petr Jerhot.

17/4 Příští technický kontrolní den se bude konat v úterý dne 01.02. 2022 od 12:00 hod na stavbě.

Rozdělovník:

Město Sezimovo Ústí
Vodárenská Společnost Tábořsko, s.r.o.
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
DAICH spol. s.r.o.
Sweco Hydroprojekt a.s.
ČEVAK a.s.

PŘÍLOHA Č.1

	Technický dozor stavebníka Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. Nábřeží 4, 150 56 Praha 5	
„SEZIMOVO ÚSTÍ, ULICE OKRUŽNÍ – REKONSTRUKCE ODLEHČOVACÍHO POTRUBÍ“		

PREZENČNÍ LISTINA

Účel jednání: Technický kontrolní den č.17
Datum: 19. 01. 2022
Místo konání: SEZIMOVO ÚSTÍ – ULICE OKRUŽNÍ

Jméno, příjmení,	Organizace, firma	Podpis
Pan Michal Sviták	Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.	
Ing. Jiří Prokop	Město Sezimovo Ústí	
Mgr. Ing. Doležal Martin	Město Sezimovo Ústí	
Pan Luboš Kohoutek	ČEVAK a.s.	
Bc. Patrik Pudíl	Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.	
Ing. Miroslav Vojík	Daich spol. s.r.o.	
Pan Ivan Dyrsmid	Daich spol. s.r.o.	
Ing. Vladimír Duboš	HES stavební s.r.o.	
Pan Peter Lacek	HES stavební s.r.o.	