

D O D A T E K č. 4

ke smlouvě o dílo č. [REDACTED] ze dne 10. 4. 2024

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli:

1. **VODÁRNA PLZEŇ a.s.**
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, v oddílu B, vložka 574
se sídlem: Malostranská 143/2, Doudlevec, 326 00 Plzeň
IČO: 25205625
zastoupena: [REDACTED] generálním ředitelem
na straně jedné jako „objednatel“

a

2. **SMP Vodohospodářské stavby a.s.**
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v oddílu B, vložka 26499
se sídlem: Vyskočilova 1566, 140 00 Praha 4
IČO: 11637471
DIČ: CZ11637471
zastoupena: [REDACTED] místopředsdou správní rady
na straně druhé jako „zhotovitel“

tento

d o d a t e k č. 4

I.

1. Dne 10. 4. 2024 uzavřeli účastníci tohoto dodatku smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“), ve znění dodatku č. 1 ze dne 20. 9. 2024, dodatku č. 2 ze dne 5. 11. 2024 a dodatku č. 3 ze dne 27. 5. 2025, jejímž předmětem je závazek zhotovitele k provedení díla – **Stavební úpravy nádvoří, čerpací stanice a odvodnění v areálu ČOV v Plzni, Stavební úpravy provozních objektů ČOV v Plzni**, a dále závazek objednatele zaplatit za provedení díla dohodnutou cenu.
2. V průběhu realizace díla byla zjištěna nutnost provedení dodatečných stavebních prací, které nebyly součástí původních zadávacích podmínek a jejichž realizace je nezbytná pro dokončení díla, jakož i méněprací. Změna předmětu díla je odsouhlasena ze strany technického dozoru stavebníka. Vyčíslení víceprací a méněprací je blíže specifikováno ve změnových listech č. 6 a č. 7 ze dne 23. 6. 2025 (viz Příloha č. 1).
3. Celková cena dodatečných stavebních prací činí částku [REDACTED] Kč bez DPH.
4. Celková cena „méněprací“ činí částku [REDACTED] Kč bez DPH.
5. Celková finanční bilance představuje zvýšení ceny za dílo o částku 1 174 042,70 Kč bez DPH.
6. V návaznosti na výše uvedené se smluvní strany dohodly na změně ceny díla. S ohledem na tuto skutečnost se stávající text čl. 3 odst. 3.1 Smlouvy v celém rozsahu ruší a nahrazuje tímto zněním:

3.1 Cena Díla, vyjma Zvláštních nákladů dle odst. 3.5 této Prováděcí smlouvy, mezi smluvními stranami sjednána v následující výši:

Cena v Kč bez DPH		Sazba DPH v %	Cena v Kč vč. DPH
32 169 046,54		21	38 924 546,31

7. S ohledem na důvody blíže specifikované ve Změnovém listu č. 4 a č. 5 ze dne 7. 5. 2025 se smluvní strany dohodly na prodloužení termínu dokončení díla a předání dokončeného díla objednateli.
8. V návaznosti na výše uvedené se stávající text čl. 4 odst. 4.7.3. Smlouvy ruší a nahrazuje tímto zněním:
- 4.7.3. k předání a převzetí Díla dojde nejpozději do 11. 7. 2025
9. Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají tímto dodatkem nedotčena.

II.

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
2. Smluvní strany prohlašují, že rozumí obsahu tohoto dodatku, tento odpovídá jejich pravé a svobodné vůli a že ho uzavírají prosty jakékoli tísně či nátlaku, což níže svými podpisy stvrzují.
3. Tato smlouva se vyhotovuje elektronicky ve formátu PDF, přičemž dokument je elektronicky podepsán důvěryhodným elektronickým podpisem, založeným na kvalifikovaném osobním certifikátu ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že tento dodatek dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, podléhá uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že dodatek k uveřejnění prostřednictvím registru smluv zašle správci registru objednatel.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Změnové listy č. 6 a č. 7 ze dne 23. 6. 2025

V Plzni dne dle data el. podpisu:

 Digitálně podepsal

Datum: 2025.07.16
09:31:10 +02'00'

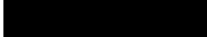
VODÁRNA PLZEŇ a.s.


generální ředitel

V Praze dne dle data el. podpisu:

 
Podpsal
DN: cn=, o=SMP
Vodohospodářské stavby a.s.,
ou=01450733, email=@vinci-
construction.com
Datum: 2025.07.14 08:26:57 +0200

SMP Vodohospodářské stavby a.s.


místopředseda správní rady

Změnový list č. 6

V Í C E P R Á C E (M É N Ě P R Á C E)

ve smyslu příslušných ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

„Stavební úpravy nádvoří, čerpací stanice a odvodnění v areálu ČOV v Plzni, Stavební úpravy provozních objektů ČOV v Plzni“

SoD (číslo ze dne):

ze dne 10.4.2024

Popis a důvod víceprací/méněprací ZL6:

Dešťová a splašková kanalizace

Po zahájení prací bylo konstatováno, že technický stav šachet na splaškové kanalizaci je nevyhovující a bylo rozhodnuto, že bude realizována nová šachta SŠ3, nikoliv jen její sanace a šachta SŠ2 bude zrušena bez náhrady. S tím jsou spojené náklady na demontáže a nové dodávky materiálu. Současně jsou upraveny související položky v soupisu prací dle skutečnosti.

Jedná se o nepředvídatelnou změnu závazku dle § 222 odst. 6 zákona.

Vícepráce: KČ

Méněpráce: KČ

V projektové dokumentaci navržená plastová šachta nebyla uvedena v soupisu prací, proto došlo k jejímu doplnění.

Jedná se o změnu závazku dle § 222 odst. 4 zákona.

Vícepráce: KČ

Komunikace

Na základě požadavku objednatele bylo z provozního hlediska rozhodnuto, že dojde k rozšíření asfaltové plochy na celou rekonstruovanou část nádvoří, tedy i v místech, kde měla být zachována a částečně dle projektové dokumentace předlážděována zámková dlažba. Současně bylo rozhodnuto, že stávající dlážděná plocha v prostoru čerpací stanice zůstane z provozních důvodů zachována a nově dojde k úpravě mříží zachytné jímky ČS.

Jedná se o nepředvídatelnou změnu závazku dle § 222 odst. 6 zákona.

Vícepráce: KČ

Méněpráce: KČ

Trubní vedení - vodovod

V průběhu provádění prací bylo zjištěno, že stávající hydrantová šachta a v ní umístěné rozvody jsou na hranici technické životnosti. Bylo rozhodnuto, že dojde k celkové rekonstrukci tohoto uzlu a současně z tohoto uzlu bude vedena vodovodní přípojka.

Jedná se o nepředvídatelnou změnu závazku dle § 222 odst. 6 zákona.

Vícepráce: KČ

Byly odečteny duplicitní položky za zemní práce v soupisu prací.

Jedná se o změnu závazku dle § 222 odst. 4 zákona.

Méněpráce: KČ

Tato změna nemá dopad do termínu dokončení díla.

Ocenění víceprací v KČ (bez DPH):

Ocenění méněprací v KČ (bez DPH):

Vícepráce a méněpráce celkem (viz. Příloha č. 1):

Potvrzení změny		
za TDS:	AS Projekt, spol. s r.o. [redacted]	Dne [redacted] Digitálně podepsal [redacted] Datum: 2025.06.19 09:56:46 +02'00'
za Autorský dozor:	Maximus stavební s.r.o. [redacted]	Dne [redacted] Digitálně podepsal [redacted] Datum: 2025.06.18 17:42:36 +02'00'
za Zhotovitele:	SMP Vodohospodářské stavby a.s.	Dne [redacted] Digitálně podepsal [redacted] Datum: 2025.06.23 07:42:02 +02'00'
za Objednatele:	VODÁRNA PLZEŇ a.s. [redacted]	Dne 23 -06- 2025 [redacted]

Příloha č. 1 – oceněný soupis prací

Příloha č. 2 – zápis z KD č.26, č. 31, č.37 včetně situace výsledných úprav zpevněných ploch

K	KVAK	13	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	-76,530
PP						
K	NP		181111133	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	203,280
PP				délka výkopu 184,8 x s 1,1		
K	KVAK	12	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	127,770
PP				Podsyyp + obsyp dle kubaturového listu		
M	KVAK	14	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	79,460
PP				Podsyyp + obsyp 127,77 x 2		
K	KVAK	15	899722113	Krvití potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC šířky 34 cm	m	-30,900
PP				Krvití potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC šířky 34 cm Rozdíl kubaturový list 184,8 m2 - výměra z SOD 215,7m2		
K	KVAK	12	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	150,900
PP				Zásyp výkopů materiálem z mezideponie Rozdíl kubaturový list 433,7m3 - výměra z SOD 282,796m3		
K	KVAK	7	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-2,360
PP				Rozdíl kubaturový list 93,56m3 - výměra z 96,32m		
K	KVAK	8	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	843,280
PP				Rozdíl kubaturový list 93,56m3 x 10 - výměra z 96,32m		
K	KVAK	10	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-9,062
PP				Rozdíl kubaturový list 169,13t - výměra z SOD 178,192t		
D	KVAK	4		Vodorovné konstrukce		
K	KVAK	16	271562211	Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva drobného, frakce 0 - 4 mm	m3	-19,790
PP				Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva drobného, frakce 0 - 4 mm		
K	NP		273311511	Základy z betonu prostého desky z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 12/15	m3	3,850
PP						
K	NP		274356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového pasů pro plochy rovinné zřízení	m2	6,560
PP						
K	NP		274356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového pasů pro plochy rovinné odstranění	m2	6,560
PP						

Demontáže

K	NP	890431851	Bourání šachet a jímek strojně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	14,590
PP			Viz kubaturový list		
K	NP	961044111	Bourání základu z betonu prostého	m3	6,690
PP			Viz kubaturový list: Bourání základu z betonu prostého (potrubí kamenina)		
K	KVAK	7	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení	m3	21,280
PP			14,59+6,69		
K	KVAK	8	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení	m3	212,800
PP			14,59+6,69 +10		
K	KOS-01	44	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	7,310
PP			21,28*2,5		
Trubní vedení					
D	KVAK	8			
K	NP	871313123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěného SN 12 DN 150	m	57,850
PP					
K	NP	871353123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěného SN 12 DN 200	m	157,850
PP					
K	KVAK	23	Kanalizační šachta - SŠ2	kus	-1,000
PP			Kanalizační šachta - SŠ2		
K	KVAK	24	Kanalizační šachta - SŠ3	kus	-1,000
PP			Kanalizační šachta - SŠ3		
K	KVAK	26	Uliční vpust	kus	1,000
PP			Uliční vpust montáž v SOD pouze materiál		
M	NP	59224184	prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000
PP					
M	NP	59224185	prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000
PP					
M	NP	59224176	prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000
PP					
M	NP	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	1,000
PP					
M	NP	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	4,000
PP					
M	NP	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	2,000
PP					
M	NP	592243391R	dno betonové šachty kanalizační 100x98,5cm	kus	1,000
PP			s ředěním		
M	NP	55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání	kus	2,000
PP					
M	NP	002.1	Změna mříže kalové jímky na litinový poklop	kus	1,000
PP					
K	NP	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000
PP					
K	NP	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000

M NP	55253511	T - kus přírubový DN 80 / 80 GSK 8-děr	Ks	1,000
PP				
M NP	HWL7994080000016	Příruba SYNOFLEX HAWLE 7994 DN 80 (85-105mm) jištěná	ks	1,000
PP		Nutno ověřit DN netoku		
M NP	55253237	FF - trouba přírubová DN 80 / 300 GSK	Ks	1,000
PP				
M NP	55251820	N - koleno patkové DN 80 8-děr GSK	Ks	1,000
PP				
M NP	55253241	FF - trouba přírubová DN 80 / 500 GSK	Ks	1,000
PP		FF kus nutno doměřit vůči hloubce uložení a nivelitě povrchu		
M NP	55291303	Těsnění ploché s ocel. výztuhou EPDM DN 80 (89 x 142 x 4) PN 10-40	Ks	8,000
PP				
M NP	30985007R	Šroub M16 x 80mm A2 nerez	ks	8,000
PP				
M NP	30985007	Šroub M16 x 65 mm A2 nerez	ks	56,000
PP				
M NP	31111020	Matice M16 A2 teflon	Ks	64,000
PP				
M NP	31121026	Podložka M17 A2 nerez	ks	128,000
PP				
K NP	891247111	Montáž vovodních armatur na potrubí hydrantu DN 80	ks	16,000
PP				
K NP	891267822	Demontáž vovodních armatur na potrubí Hydrantů nadzemních DN 100	ks	4,000
PP				
D	KOS - 02	1 Zemní práce - vodovod		
K	KOS - 02	1 Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého	m2	-33,000
PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na		
K	KOS - 02	2 Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živých, o tl. vrstvy přes 100	m2	-33,000
PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na		
K	KOS - 02	13 Vyspravení podkladů po překopech ing. Sítí plochy přes 15m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200mm	m2	-33,000
PP				
K	KOS - 02	14 Vyspravení podkladů po překopech ing. Sítí plochy přes 15m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 100mm	m2	-33,000
PP				
K	KOS - 02	15 Vyspravení krytu kom. Po překopech ing. Sítí plochy přes 15m2 asf. Betonem ACO (AB) po zhutnění tl. přes 30 do	m2	-33,000
PP				
K	KOS - 02	27 Styčná pracovní spára při napojení nového živého povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asf.	m	-68,000
PP				
K	KOS - 02	28 Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hl. přes 100 do 150 mm	m	-68,000
PP				

K	KOS - 02	32	997013112	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	-19,998
PP						
K	KOS - 02	33	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	-19,998
PP						
K	KOS - 02	34	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-179,982
PP						
K	KOS - 02	36	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	-10,428
PP						
K	KOS - 02	37	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-9,570



Digitálně podepsal
Datum: 2025.06.20
07:22:47 +02'00'

Zápis z kontrolního dne stavby:

Stavební úpravy nádvoří, čerpací stanice a odvodnění v areálu ČOV v Plzni, Stavební úpravy provozních objektů ČOV v Plzni

pořadové číslo zápisu: **26**

přítomni: viz. prezenční listina

V Plzni, dne **28.1.2025**

Bylo projednáno:

- 1.1. Práce v místě **čerpací stanice** – nutno zajistit provozní pravidla a technologický postup prací. Zhotovitel předloží svoji představu o postupu prací vč. časového průběhu. Následně dojde ke koordinaci s provozem z hlediska možných omezení – T.: 21.5.2024 – na technickém dni dne 14.5.2024 bylo dohodnuto a odsouhlaseno, že od pondělí 22.7.2024 bude možno opět čerpat PHM. – práce probíhají dle odsouhlaseného HMG. Během tryskání a demontáží byl zjištěn špatný stav betonových konstrukcí a vlnitého plechu – viz foto v příloze. Bylo dohodnuto, že zhotovitel dokončí opískování jak plechu, tak nosné konstrukce a provede nátěr pouze nosné ocelové konstrukce ve výše uvedeném termínu. V termínu také dojde k demontáži lešení a k úklidu. AD připraví návrh úpravy střechy s ohledem na zjištěné skutečnosti – T.: 30.7.2024 – návrh předložen, zhotovitel byl vyzván ke zpracování výrobní dokumentace ocelové konstrukce a navazující úpravy hromosvodu. – T.: bude upřesněn dle kapacitních možností – zhotovitel informoval o kapacitních možnostech subdodavatele na zpracování výrobní dokumentace do 12/2024, cena za výrobní dokumentaci bude známa příští týden. S ohledem na uvedený termín AD ověří i jiné zpracovatele. – zhotovitel předložil cenovou nabídku na zpracování projektu ocelové kce, hromosvodu a soupisu prací, projednává se – dle sdělení AD bude projekt zajištěn pod vedením AD, termín předání bude upřesněn do příštího KD – do konce 09/24 bude zhotoviteli předán prováděcí projekt vč. výkazu výměr bez projektu hromosvodu, který bude předán do poloviny měsíce října, trvá – nový termín byl dohodnut na 8.10.2024 – z důvodu nemoci [redacted] zatím nepředáno – dne 29.10. byl předán návrh ocelové konstrukce střechy, další části trvají – na základě požadavku provozovatele bude doplněno boční zakrytí stávající střešní konstrukce – 26.11. předložen návrh bočního zakrytí, odesláno k vyjádření provozovatele – 3.12. předáno opláštění vč. soupisu prací a pracovní verze hromosvodu – **28.1. zhotovitel byl vyzván k předložení harmonogramu prací, pracovně se předpokládá opět 10 denní odstávka čerpací stanice. Provozovatel musí být informován v dostatečném předstihu.**
- 1.2. V týdnu od 13.5. bude budováno zařízení staveniště. Provozovatel má 14 dní na vyklizení dohodnutých částí stavby. – prostory pro první etapu prací jsou vyklizeny. Došlo k odpojení větve topení, probíhá odpojování elektro rozvodů, odpojení **kamerového systému** bude zhotovitel koordinovat s f. SUPTEL – [redacted] – na dotaz provozovatele ohledně kamery zhotovitel sdělil, že kamera byla demontována a je uložena u správce – po realizaci fasády bude provedena reinstalace – **trvá do předání**
- 1.3. Dle PD má dojít k **přesunu olejového hospodářství** ze stávající pozice. Provozovatel stanoví místo pro přesun. Musí být určeny podmínky pro přesun a případná příprava nového místa na osazení. – T.: 21.5.2024 – provozovatel zajistí vyčerpání nádoby specializovanou firmou. Termín bude určen dle jejich časových možností, zhotovitel bude informován min. 1 týden dopředu. Následně zhotovitel přemístí za pomoci jeřábu konstrukci do prostoru kalového pole J3, kde bude provedena repase dle PD. Repasované olejové hospodářství bude osazeno do kóje J1 vnitřní roh. Podkladní konstrukce bude upřesněna po demontáži a zjištění stavu spodní konstrukce (nyní nepřístupné). Provozovatel předpokládá repasování a nové osazení do 1 měsíce od vyčerpání, aby olejové hospodářství mohlo být znovu využíváno – dle sdělení provozovatele bude v pondělí 24.6. nádrž vyvezena/zčerpána – prázdná nádrž vč. konstrukce byla přemístěna, zhotovitel předložil návrh nového řešení nádrže, návrh nebyl ze strany provozovatele odsouhlasen. Zhotovitel předloží nové řešení. Provozovatel upozorňuje na nutnost opětovného užívání a vyzývá zhotovitele k rychlé reakci – dne 3.7.2024 zhotovitel zaslal nové návrhy olejového hospodářství, dne 4.7.2024 provozovatel odsouhlasil možnou změnu, není dokončen výběr z nabízených variant, není určen rozsah doplňků a provedení obvodového pláště. Nutno vyřešit co nejrychleji – T.: 23.7.2024 – dne 9.8. bylo ze strany zadavatele rozhodnuto, že po dohodě s [redacted] bude součástí díla pouze dodávka odsouhlasené ocelové nádrže o objemu 3 000 l dle předloženého vzorkování. Repase přístřešku se nebude realizovat a není požadována ani jeho nová konstrukce. – zhotovitel ověřil termín dodání do příštího KD – nádrž objednána, dodací lhůta 6 – 8 týdnů, předpoklad dodání 15.10.2024 – zhotovitel informoval o možném dodání v příštím týdnu – nádrž byla dodána, TDS vyzývá zhotovitele k předání všech dokladů, aby bylo možné její využívání, T.: 4.10.2024 – doklady předány, čeká se na návrat [redacted] z dovolené pro předání do užívání – pro předání je třeba doložit návod k použití, potvrzená zkouška těsnosti, atest vhodnosti použití na olej a polepy nádrže v českém jazyce – dle vyjádření zhotovitele jsou předloženy všechny dokumenty, zástupce provozovatele nesouhlasí, bude dále řešeno, olejové hospodářství nepředáno, bod trvá. – dnes dojde k předání podepsaných dokladů, zhotovitel je zašle elektronicky – 21.1. předané doklady nebyly schváleny, nepředáno; do příštího KD je nutné vyjasnit! – **28.1. byla provedena kontrola plochy, určené pro finální umístění OH, plocha je připravena. Z hlediska dokladů je nutné předložit certifikáty pro Evropský trh (označení CE) v českém jazyce. Zajistí zhotovitel.**

- 2.1. **Kompresor** lze demontovat, po dobu výstavby se nebude používat. Po zpětném osazení budou provedeny revize (elektro, tlaková) – zajistí zhotovitel. Kompresor bude umístěn v jedné ze spodních garáží – přesun zajistí zhotovitel. – po vzájemné dohodě byla určena garáž č. 50. – kompresor nebyl v průběhu některých prací uklizen ani zakryt. Bude neprodleně očištěn a uklizen, provozovatel upozorňuje, že pokud bude poškozen, oprava bude hrazena zhotovitelem – ve dnech 3. a 4.10. bude přítomen revizní technik provozovatele. Byla diskutována možnost osazení a provedení revize. – dle sdělení zhotovitele bude kompresor osazen a připraven k revizi 2.10.2024 tak, aby bylo možné provést revizi – kompresor nebyl osazen, revize nebyla provedena. Provozovatel potvrdil umístění sestavy v pořadí čerpadlo – ruční tl.myčka – kompresor při pohledu na stěnu. Zhotovitel chce spojit osazení kompresoru s osazením vertikálního čerpadla vč. příslušenství – **bylo dohodnuto, že do rozhodnutí o sestavě pro čerpadlo se finální kotvení kompresoru nebude realizovat, trvá.**
- 3.3. Provozovatel a investor souhlasí s tím, že zhotovitel může pro účely **meziskladu materiálu** využívat prázdné **kalové pole č. J3**. Po skončení stavby uvede prostor do původního stavu. – **trvá do předání díla jako celku**
- 6.2. Provozovatel žádá o předložení 2 vzorků **stínící plachty** pro zastínění čerpací stanice z jižní strany – kamionová plachta, screen plachta v barvě ocelové kce, – T.: 30.7.2024 – bylo projednáno vč. detailů kotvení a možných variant řešení – zhotovitel předloží výsledné řešení, T.:27.8.2024 – z předložených vzorků byl vybrán vzorek f.SIOEN šedá barva, lanka po obvodu, styl banner – **trvá, instalace proběhne po dokončení rekonstrukce čerpací stanice.**
- 12.3. **Vzorkování keramických obkladů a dlažeb** bude provedeno dle časových potřeb zhotovitele. Vzorky zatím nebyly předloženy. – vzorky, předložené 14.1.2025, byly ze strany AD schváleny. Zhotovitel zašle přesnou specifikaci, žádá AD o doplnění spárové – T.: 28.1.2025 – obklad (i dlažba) – Taurus Granit (RAKO) 300/300 mm, béžová; dlažba (i obklad) – Taurus Granit (RAKO) 300/300 mm antracit šedá. Spárověz zaslán 27.1.2025 – **vypouští se**
- 12.4. **Vzorkování koncových prvků ZTI** bude provedeno dle časových potřeb zhotovitele. Vzorky zatím nebyly předloženy. – **trvá, nepředloženo**
- 15.1. Zhotovitel předložil vzorek **vertikálního čerpadla**. Zaslal doplňující dotazy k navazujícímu vybavení. Bylo dohodnuto jednání na toto téma dalším KD. – dne 22.10. proběhlo jednání za účasti pana Krátkého, kde bylo dohodnuto, že do příštího KD bude ze strany provozovatele předloženo aktualizované zadání vč. uvažovaného užívání celého systému – pan Krátký čeká na doplňující údaje, bylo dohodnuto, že zadání bude AD předáno do příštího KD – Zařízení bude využíváno pro mytí korb aut. Provozovatel potřebuje větší objem vody, menší potřeba tlaku. Připojení (kohout) venku a uvnitř. Ovládání frekvenčním měničem. Hadice bude natočena na mobilním bubnu. Stávající hadice je TubiPRESS 40 19x26. Není znám tlak a průtok původního zařízení. V případě potřeby dalších informací se AD obrátí přímo na provozovatele s dotazy k doplnění – dne 12.11. doplněny informace ohledně ovládání. Proudnice (tryska) bude dodána provozovatelem a bude vč. uzávěru. Měření tlaku a průtoku nepřineslo požadované výsledky, do příštího KD budou doplněny tyto údaje – čeká se na vyjádření technologa, který sdělí závěry do příštího KD – 27.11. proběhl závěrečný test na čerpadle pro mytí vozidel v areálu ČOV. Bylo dosaženo těchto hodnot:
- tryska 9,5 mm (přesněji se bude jednat o typ „pistole“ např. pro mytí aut)
 - požadované potrubí pro připojení čerpadla Pe2" (63mm)
 - tlak ve vodovodní síti na přívodu do čerpadla 5,3 Bar
 - vnitřní průměr hadice mezi čerpadlem a tryskou 19 mm
 - průtok vody 2,3 l/s
 - tlak vody při průtoku na výstupu z čerpadla 13,18 Bar
 - použité čerpadlo: Lowara IOSVX06F030PT04QBE
- Za těchto podmínek byl výsledek testu vyhovující. Z pohledu provozovatele se jedná o dostatečné zadání pro úpravu projektu. Zhotovitel upozornil na nutnost provozního řádu s ohledem na velké tlaky na výstupu z čerpadla. – na KD dne 28.1. ve 13 hodin je pozván technolog [REDAKCE] s kterým bude na místě projednáno možné řešení. – **28.1. byly projednány možné varianty, do pátku 31.1. zašle technolog varianty vč. výpočtů tlaků a váhy uvažovaných hadic. Následně provozovatel vybere řešení, které mu vyhovuje.**
- 20.1. Byla diskutována možnost zvýšení standardu povrchové **úpravy podlahy v objektu A a B**. Přizvaný technolog doporučil **hydrofobizační nátěr**. Dané prostoru bude nutné vyklidit, podlahy umýt a nechat vyschnout (předpoklad trvání celkem 2 dny). Následuje nasycení betonu nátěrem dle technologického postupu. 4. den může dojít k dokončení a následující 5. den může proběhnout stěhování zpět. Bylo dohodnuto, že zhotovitel zkusí zjistit dostupnost materiálu a cenovou náročnost. Následně bude rozhodnuto o realizaci i s ohledem na klimatické podmínky. – 26.11. – s ohledem na předpověď počasí se případná realizace přesouvá do roku 2025. Zhotovitel byl vyzván k předložení cenové nabídky. Zhotovitel upozorňuje, že hydrofobizační nátěr není vhodný pro mechanicky namáhané povrchy. Z tohoto důvodu negarantuje 5 letou záruku. – **Po dohodě se bod bude řešit znovu na jaře, kdy budou vyhodnoceny výsledky ze zimního období.**
- 24.2. Provozovatel má prostorové problémy při **nabíjení zařízení v garážích** (nejde nabíjet 2 zařízení najednou). Byly diskutovány možné varianty řešení. Zhotovitel předloží návrh cenových dopadů

pro osazení **samostatných zásuvek** vždy v čele garáže (pod okny). – T. 28.1.2025 – nabídka bude rozšířena o 2 nástěnné zásuvky 4-pólové pro jmenovité napětí 400V umístěné v dílně – T.: 4.2.2025

- 25.1. Zhotovitel vyzval k samostatnému pracovnímu jednání ohledně **zpevněných asfaltových ploch**, jejich spádování a způsobu provádění. Bylo dohodnuto jednání v úterý 28.1.2025 v 9:00 na stavbě za účasti [REDACTED] (dokumentace komunikací). – **bylo dohodnuto, že zhotovitel předloží provozovateli 2 varianty možného řešení k posouzení – T.: 4.2.2025**
- 25.2. Bude provedena kontrola **dna stávajících šachet**. Dle PD se uvažuje se zachováním a případnou stavební úpravou dna, resp. stěn šachty. Dle skutečnosti se rozhodne o způsobu provádění. – **28.1.2025 bylo dohodnuto, že šachty budou kompletně nové, tedy vč. dna.**

KD č. 27 se uskuteční v úterý dne **4.2.2025 od 13 hodin** na místě stavby. Tento zápis slouží zároveň jako pozvánka na KD č. 27.

Pozn.: Tento zápis se považuje za schválený a zúčastněnými akceptovatelný, pokud vůči němu do 48 hodin od jeho zaslání nevznesou námitky na e-mail: [redacted]

Přílohy zápisu:

- prezenční listina

zapsal:

Prezenční listina

akce: „Stavební úpravy nádvoří, čerpací stanice a odvodnění v areálu ČOV v Plzni,
Stavební úpravy provozních objektů ČOV v Plzni“

Zápis z kontrolního dne č. 26
dne: 28.1.2025

jméno	organizace	podpis	kontakt
	Vodárna Plzeň a.s.		
	Vodárna Plzeň a.s.		
	Vodárna Plzeň a.s.		
	Vodárna Plzeň a.s.		
	AS Projekt s.r.o. - TDS		
	Maximus stavební s.r.o. - AD		
	KOO BOZP		
	SMP Vodohospodářské stavby a.s.		
	SMP Vodohospodářské stavby a.s.		
	SMP Vodohospodářské stavby a.s.		
	SMP Vodohospodářské stavby a.s.		
	Správa informačních technologií města Plzně		
	Elrail s.r.o.		
	Elrail s.r.o.		
	Elrail s.r.o.		
	I.K. Pumpservice, s.r.o.		

Zápis z kontrolního dne stavby:

Stavební úpravy nádvoří, čerpací stanice a odvodnění v areálu ČOV v Plzni, Stavební úpravy provozních objektů ČOV v Plzni

pořadové číslo zápisu: **31**

přítomni: viz. prezenční listina

V Plzni, dne **11.3.2025**

Bylo projednáno:

- 1.1. Práce v místě **čerpací stanice** – nutno zajistit provozní pravidla a technologický postup prací. Zhotovitel předloží svoji představu o postupu prací vč. časového průběhu. Následně dojde ke koordinaci s provozem z hlediska možných omezení – T.: 21.5.2024 – na technickém dni dne 14.5.2024 bylo dohodnuto a odsouhlaseno, že od pondělí 22.7.2024 bude možno opět čerpat PHM. – práce probíhají dle odsouhlaseného HMG. Během tryskání a demontáží byl zjištěn špatný stav betonových konstrukcí a vnitřního plechu – viz foto v příloze. Bylo dohodnuto, že zhotovitel dokončí opískování jak plechu, tak nosné konstrukce a provede nátěr pouze nosné ocelové konstrukce ve výše uvedeném termínu. V termínu také dojde k demontáži lešení a k úklidu. AD připraví návrh úpravy střechy s ohledem na zjištěné skutečnosti – T.: 30.7.2024 – návrh předložen, zhotovitel byl vyzván ke zpracování výrobní dokumentace ocelové konstrukce a navazující úpravy hromosvodu. – T.: bude upřesněn dle kapacitních možností – zhotovitel informoval o kapacitních možnostech subdodavatele na zpracování výrobní dokumentace do 12/2024, cena za výrobní dokumentaci bude známa příští týden. S ohledem na uvedený termín AD ověří i jiné zpracovatele. – zhotovitel předložil cenovou nabídku na zpracování projektu ocelové kce, hromosvodu a soupisu prací, projednává se – dle sdělení AD bude projekt zajištěn pod vedením AD, termín předání bude upřesněn do příštího KD – do konce 09/24 bude zhotoviteli předán prováděcí projekt vč. výkazu výměr bez projektu hromosvodu, který bude předán do poloviny měsíce října, trvá – nový termín byl dohodnut na 8.10.2024 – z důvodu nemoci [redacted] zatím nepředáno – dne 29.10. byl předán návrh ocelové konstrukce střechy, další části trvají – na základě požadavku provozovatele bude doplněno boční zakrytí stávající střšní konstrukce – 26.11. předložen návrh bočního zakrytí, odesláno k vyjádření provozovatele – 3.12. předáno opláštění vč. soupisu prací a pracovní verze hromosvodu – 28.1. zhotovitel byl vyzván k předložení harmonogramu prací, pracovní se předpokládá opět 10 denní odstávka čerpací stanice. Provozovatel musí být informován v dostatečném předstihu. – trvá, provozovatel upřesňuje, že počátek práce v místě čerpací stanice nutno zajistit začátkem měsíce 4 dny po závozu PHM do nádrže ČS (závoz je téměř pravidelně první pracovní den v měsíci). – zhotovitel předpokládá předložení změnového listu do konce 02/2025 – **změnový list byl předložen 11.3., projednává se**
- 1.2. V týdnu od 13.5. bude budováno zařízení staveniště. Provozovatel má 14 dní na vyklizení dohodnutých částí stavby. – prostory pro první etapu prací jsou vyklizeny. Došlo k odpojení větve topení, probíhá odpojování elektro rozvodů, odpojení **kamerového systému** bude zhotovitel koordinovat s f. SUPTEL – [redacted] – na dotaz provozovatele ohledně kamery zhotovitel sdělil, že kamera byla demontována a je uložena u správce – po realizaci fasády bude provedena instalace – **trvá do předání**
- 1.3. Dle PD má dojít k **přesunu olejového hospodářství** ze stávající pozice. Provozovatel stanoví místo pro přesun. Musí být určeny podmínky pro přesun a případná příprava nového místa na osazení. – T.: 21.5.2024 – provozovatel zajistí vyčerpání nádoby specializovanou firmou. Termín bude určen dle jejich časových možností, zhotovitel bude informován min. 1 týden dopředu. Následně zhotovitel přemístí za pomoci jeřábu konstrukci do prostoru kalového pole J3, kde bude provedena repase dle PD. Repasované olejové hospodářství bude osazeno do kóje J1 vnitřní roh. Podkladní konstrukce bude upřesněna po demontáži a zjištění stavu spodní konstrukce (nyní nepřístupné). Provozovatel předpokládá repasování a nové osazení do 1 měsíce od vyčerpání, aby olejové hospodářství mohlo být znovu využíváno – dle sdělení provozovatele bude v pondělí 24.6. nádrž vyvezena/zčerpána – prázdná nádrž vč. konstrukce byla přemístěna, zhotovitel předložil návrh nového řešení nádrže, návrh nebyl ze strany provozovatele odsouhlasen. Zhotovitel předloží nové řešení. Provozovatel upozorňuje na nutnost opětovného užívání a vyzývá zhotovitele k rychlé reakci – dne 3.7.2024 zhotovitel zaslal nové návrhy olejového hospodářství, dne 4.7.2024 provozovatel odsouhlasil možnou změnu, není dokončen výběr z nabízených variant, není určen rozsah doplňků a provedení obvodového pláště. Nutno vyřešit co nejrychleji – T.: 23.7.2024 – dne 9.8. bylo ze strany zadavatele rozhodnuto, že po dohodě s [redacted] bude součástí díla pouze dodávka odsouhlasené ocelové nádrže o objemu 3000 l dle předloženého vzorkování. Repase přístřešku se nebude realizovat a není požadovaná ani jeho nová konstrukce. – zhotovitel ověří termín dodání do příštího KD – nádrž objednána, dodací lhůta 6 – 8 týdnů, předpoklad dodání 15.10.2024 – zhotovitel informoval o možném dodání v příštím týdnu – nádrž byla dodána, TDS vyzývá zhotovitele k předání všech dokladů, aby bylo možné její využívání, T.: 4.10.2024 – doklady předány, čeká se na návrat [redacted] z dovolené pro předání do užívání – pro předání je třeba doložit návod k použití, potvrzená zkouška těsnosti, atest vhodnosti použití na olej a polepy nádrže v českém jazyce – dle vyjádření zhotovitele jsou předloženy všechny dokumenty, zástupce provozovatele nesouhlasí, bude dále řešeno, olejové hospodářství nepředáno, bod trvá. – dnes dojde k předání podepsaných dokladů, zhotovitel je zašle elektronicky – 21.1. předané doklady nebyly schváleny, nepředáno; do příštího KD je nutné vyjasnit! – 28.1. byla provedena kontrola plochy, určené pro finální umístění OH, plocha je připravena. Z hlediska dokladů je nutné předložit certifikáty pro Evropský trh

(označení CE) v českém jazyce. Zajišť zhotovitel. – **trvá, zhotovitel předpokládá předložení přeložených dokladů do konce 02/2025. – trvá**

- 2.1. **Kompresor** lze demontovat, po dobu výstavby se nebude používat. Po zpětném osazení budou provedeny revize (elektro, tlaková) – zajišť zhotovitel. Kompresor bude umístěn v jedné ze spodních garáží – přesun zajišť zhotovitel. – po vzájemné dohodě byla určena garáž č. 50. – kompresor nebyl v průběhu některých prací uklizen ani zakryt. Bude neprodleně očištěn a uklizen, provozovatel upozorňuje, že pokud bude poškozen, oprava bude hrazena zhotovitelem – ve dnech 3. a 4.10. bude přítomen revizní technik provozovatele. Byla diskutována možnost osazení a provedení revize. – dle sdělení zhotovitele bude kompresor osazen a připraven k revizi 2.10.2024 tak, aby bylo možné provést revizi – kompresor nebyl osazen, revize nebyla provedena. Provozovatel potvrdil umístění sestavy v pořadí čerpadlo – ruční tl.myčka – kompresor při pohledu na stěnu. Zhotovitel chce spojit osazení kompresoru s osazením vertikálního čerpadla vč. příslušenství – **bylo dohodnuto, že do rozhodnutí o sestavě pro čerpadlo se finální kotvení kompresoru nebude realizovat, trvá.**
- 3.3. Provozovatel a investor souhlasí s tím, že zhotovitel může pro účely **meziskladu materiálu** využívat prázdné **kalové pole č. J3**. Po skončení stavby uvede prostor do původního stavu. – **trvá do předání díla jako celku**
- 6.2. Provozovatel žádá o předložení 2 vzorků **stínící plachty** pro zastínění čerpací stanice z jižní strany – kamionová plachta, screen plachta v barvě ocelové kce. – T.: 30.7.2024 – bylo projednáno vč. detailů kotvení a možných variant řešení – zhotovitel předloží výsledné řešení, T.:27.8.2024 – z předložených vzorků byl vybrán vzorek f.SIOEN šedá barva, lanka po obvodu, styl banner – **trvá, instalace proběhne po dokončení rekonstrukce čerpací stanice.**
- 12.4. **Vzorkování koncových prvků ZTI** bude provedeno dle časových potřeb zhotovitele. Vzorky zatím nebyly předloženy. – **trvá, nepředloženo**
- 15.1. Zhotovitel předložil vzorek **vertikálního čerpadla**. Zaslal doplňující dotazy k navazujícímu vybavení. Bylo dohodnuto jednání na toto téma dalším KD. – dne 22.10. proběhlo jednání za účasti pana Krátkého, kde bylo dohodnuto, že do příštího KD bude ze strany provozovatele předloženo aktualizované zadání vč. uvažovaného užívání celého systému – pan Krátký čeká na doplňující údaje, bylo dohodnuto, že zadání bude AD předáno do příštího KD – Zařízení bude využíváno pro mytí korb aut. Provozovatel potřebuje větší objem vody, menší potřeba tlaku. Připojení (kohout) venku a vevnitř. Ovládání frekvenčním měničem. Hadice bude natočena na mobilním bubnu. Stávající hadice je TubiPRESS 40 19x26. Není znám tlak a průtok původního zařízení. V případě potřeby dalších informací se AD obrátí přímo na provozovatele s dotazy k doplnění – dne 12.11. doplněny informace ohledně ovládání. Proudnice (tryska) bude dodána provozovatelem a bude vč. uzávěru. Měření tlaku a průtoku nepřineslo požadované výsledky, do příštího KD budou doplněny tyto údaje – čeká se na vyjádření technologa, který sdělí závěry do příštího KD – 27.11. proběhl závěrečný test na čerpadle pro mytí vozidel v areálu ČOV. Bylo dosaženo těchto hodnot:
- tryska 9,5 mm (přesněji se bude jednat o typ „pistole“ např. pro mytí aut)
 - požadované potrubí pro připojení čerpadla Pe2“{63mm}
 - tlak ve vodovodní síti na přívodu do čerpadla 5,3 Bar
 - vnitřní průměr hadice mezi čerpadlem a tryskou 19 mm
 - průtok vody 2,3 l/s
 - tlak vody při průtoku na výstupu z čerpadla 13,18 Bar
 - použité čerpadlo: Lowara 10SVX06F030PT04QBE
- Za těchto podmínek byl výsledek testu vyhovující. Z pohledu provozovatele se jedná o dostatečné zadání pro úpravu projektu. Zhotovitel upozornil na nutnost provozního řádu s ohledem na velké tlaky na výstupu z čerpadla. – na KD dne 28.1. ve 13 hodin je pozvaný technolog [REDAKCE] s kterým bude na místě projednáno možné řešení. – 28.1. byly projednány možné varianty, do pátku 31.1. zašle technolog varianty vč. výpočtů tlaků a váhy uvažovaných hadic. Následně provozovatel vybere řešení, které mu vyhovuje. – Provozovatel potvrzuje doporučený postup a uvedené závěry [REDAKCE]
1. Dodát buben vč. 25 m hadice 25 mm a pistole
 2. Provozní zkouška s připojením bez čerpadla a dle výsledku:
 - a) Realizovat sestavu bez čerpadla
 - b) Realizovat sestavu s čerpadlem s tím, že buben s 25 mm hadicí je i pro tuto variantu vyhovující
- Bylo dohodnuto, že zhotovitel předloží vzorkování hadice o vnitřním průměru min. 25 mm a délce max. 25. Doporučena hadice gumová s dvojitým opletením a vyšším poloměrem ohybu než PVC. Dále bude předložen vzorek navijecího pojízdného bubnu. Jako koncovka byl provozovatelem vybrán typ WATER PROFI TRYSKA BT pro výše uvedenou hadici. Bylo dohodnuto, že po dodání bude provedena funkční zkouška napojením na stávající hydrant. – **dne 17.2. bylo předloženo vzorkování hadice, trysky a bubnu. Po vyjasnění drobných nepřesností (délka hadice, rozdílné dimenze závitů apod.) lze odsouhlasit. Zhotovitel přislíbil zaslat doplnění do 21.2.2025. – trvá**
- 20.1. Byla diskutována možnost zvýšení standardu povrchové **úpravy podlahy v objektu A a B**. Přizvaný technolog doporučil **hydrofobizační nátěr**. Dané prostoru bude nutné vyklidit, podlahy umýt a nechat vyschnout (předpoklad trvání celkem 2 dny). Následuje nasycení betonu nátěrem dle technologického postupu. 4. den může dojít k dokončení a následující 5. den může proběhnout stěhování zpět. Bylo dohodnuto, že zhotovitel zkusí zjistit dostupnost materiálu a

cenovou náročnost. Následně bude rozhodnuto o realizaci i s ohledem na klimatické podmínky. – 26.11. – s ohledem na předpověď počasí se případná realizace přesouvá do roku 2025. Zhotovitel byl vyzván k předložení cenové nabídky. Zhotovitel upozorňuje, že hydrofobizační nátěr není vhodný pro mechanicky namáhané povrchy. Z tohoto důvodu negarantuje 5 letou záruku. – **Po dohodě se bod bude řešit znovu na jaře, kdy budou vyhodnoceny výsledky ze zimního období.**

- 25.1. Zhotovitel vyzval k samostatnému pracovnímu jednání ohledně **zpevněných asfaltových ploch**, jejich spádování a způsobu provádění. Bylo dohodnuto jednání v úterý 28.1.2025 v 9:00 na stavbě za účasti [REDAKCE] (dokumentace komunikací). – bylo dohodnuto, že zhotovitel předloží provozovateli 2 varianty možného řešení k posouzení – T.: 4.2.2025 – 30.1. zhotovitel zaslal 2 návrhy řešení, provozovatel vybral variantu s mycím prostorem v živичném provedení – viz příloha zápisu. Zhotovitel připraví návrh změnového listu ZL5 na tuto variantu. – T.: 18.2.2025 – **na změnové listu se stále pracuje, termín do konce 02/2025. – trvá**
- 29.1. Dne 17.2.2025 bylo předloženo **vzorkování sanitární přičky**. Typ VK 12 do mokrého prostředí tl. 12 mm, světle šedá barva s nerezovými a hliníkovými doplňky byl odsouhlasen. Bude upřesněn rozsah, provozovatel požaduje uzavření sprchového koutu. Během prohlídky stavby byl určen rozměr sprchy hloubka cca 115 cm (s dveřmi směrem k boileru) a šířka 118 cm k přízdívce tloušťky 14 cm. O uzavření wc bude rozhodnuto do příštího KD. – **bylo rozhodnuto, že sanitární přička bude jen u sprchy v dohodnutých rozměrech, změna bude zapracována do ZL 4.**
- 29.2. Bylo dohodnuto, že stávající **vodoměrná šachta u hydrantu**, která je ve výškové kolizi s budoucím terénem, bude zrušena bez náhrady. V daném místě bude osazena zemní souprava pro stávající hydrant. Odbočka **vodovodní přípojky** bude přesunuta z pojížděného prostoru do prostoru s dlažbou u hydrantu. Ostrůvek bude zachován, o jeho přesné velikosti bude rozhodnuto během realizace s ohledem na potřebné rozměry výše uvedeného. – **zhotovitel žádá o předložení kladečského plánu**
- 29.3. Zhotovitel předloží návrh **kuchyňské linky** – ozn. M11, vč. zabudované ledničky a malého vařiče. Sestava je vč. horních skříněk – **kuchyňská linka bude bez spotřebičů**
- 29.4. V místnosti 1.18 bude doplněno **chybějící ovládání oken** v nejkratším možném termínu, ideálně ihned. – **trvá**
- 29.5. V garáži – m.č. 1.08 – bude osazeno dohodnuté **šoupě na rozvodu vody** – T.: 21.2.2025 – **zrealizováno, vypouští se**
- 29.6. S ohledem na komplikace spojené s připojením nového **veřejného osvětlení** u stávajícího parkoviště AD navrhuje využití samostatně stojícího pouličního svítidla se solárním panelem. Zašle možný návrh řešení **do konce 02/2025**. Provozovatel žádá ověřit, zda je pro nasvícení parkoviště dostačující 1 světlo, případně zda není nutné osadit více světel. – **řeší se**
- 29.7. Do příštího KD bude rozhodnuto, zda se s ohledem na provozní zkušenosti bude na nová okna osazovat **bezpečnostní folie skel** – **trvá**
- 30.1. Provozovatel prověří **vpustí v prostoru čerpací stanice** a jejich napojení. Podle zjištěné skutečnosti bude rozhodnuto o úpravě prostoru pro vozidla v místě ČS. – jedná se o bezodtokovou jímku o celkovém objemu cca 1 m3. Celý prostor stání je spádován do této jímky, zřejmě pro případ havárie. Jímka je v dobrém stavu, pouze je **nutná oprava podezdění mříží**, tzn. vyjmout rámy a opětovně zabetonovat. Bylo rozhodnuto, že **zámková dlažba bude zachována**, v prostoru okolo mříží nově výškově vyrovnána.
- 30.2. Bylo odsouhlaseno, že nová **dna splaškové kanalizace budou s čedičovou výstelkou**, **dna dešťové kanalizace budou bez čedičové výstelky**.
- 30.3. S ohledem na blízkost **šachty SŠ1** k objektům a její hloubce bylo dohodnuto, že **dno se bude sanovat**. Dojde k opravě kónusu a výšky s ohledem na nové terény. Stěna bude obložena čedičem v rozsahu – viz příloha.

KD č. 32 se uskuteční v úterý dne **18.3.2025 od 13 hodin** na místě stavby. Tento zápis slouží zároveň jako pozvánka na KD č. 32.

Pozn.: Tento zápis se považuje za schválený a zúčastněnými akceptovatelný, pokud vůči němu do 48 hodin od jeho zaslání nevznesou námitky na e-mail: [REDACTED]

Přílohy zápisu:

- bez prezenční listiny

zapsa:

Zápis z kontrolního dne stavby:

Stavební úpravy nádvoří, čerpací stanice a odvodnění v areálu ČOV v Plzni, Stavební úpravy provozních objektů ČOV v Plzni

pořadové číslo zápisu: **37**

přítomni: viz. prezenční listina

V Plzni, dne **29.4.2025**

Bylo projednáno:

- 1.1. Práce v místě **čerpací stanice** – nutno zajistit provozní pravidla a technologický postup prací. Zhotovitel předloží svoji představu o postupu prací vč. časového průběhu. Následně dojde ke koordinaci s provozem z hlediska možných omezení – T.: 21.5.2024 – na technickém dni dne 14.5.2024 bylo dohodnuto a odsouhlaseno, že od pondělí 22.7.2024 bude možno opět čerpat PHM. – práce probíhají dle odsouhlaseného HMG. Během tryskání a demontáží byl zjištěn špatný stav betonových konstrukcí a vlnitého plechu – viz foto v příloze. Bylo dohodnuto, že zhotovitel dokončí opískování jak plechu, tak nosné konstrukce a provede nátěr pouze nosné ocelové konstrukce ve výše uvedeném termínu. V termínu také dojde k demontáži lešení a k úklidu. AD připraví návrh úpravy střechy s ohledem na zjištěné skutečnosti – T.: 30.7.2024 – návrh předložen, zhotovitel byl vyzván ke zpracování výrobní dokumentace ocelové konstrukce a navazující úpravy hromosvodu. – T.: bude upřesněn dle kapacitních možností – zhotovitel informoval o kapacitních možnostech subdodavatele na zpracování výrobní dokumentace do 12/2024, cena za výrobní dokumentaci bude známa příští týden. S ohledem na uvedený termín AD ověří i jiné zpracovatele. – zhotovitel předložil cenovou nabídku na zpracování projektu ocelové kce, hromosvodu a soupisu prací, projednává se – dle sdělení AD bude projekt zajištěn pod vedením AD, termín předání bude upřesněn do příštího KD – do konce 09/24 bude zhotoviteli předán prováděcí projekt vč. výkazu výměr bez projektu hromosvodu, který bude předán do poloviny měsíce října, trvá – nový termín byl dohodnut na 8.10.2024 – z důvodu nemoci [redacted] zatím nepředáno – dne 29.10. byl předán návrh ocelové konstrukce střechy, další části trvají – na základě požadavku provozovatele bude doplněno boční zakrytí stávající střešní konstrukce – 26.11. předložen návrh bočního zakrytí, odesláno k vyjádření provozovatele – 3.12. předáno opláštění vč. soupisu prací a pracovní verze hromosvodu – 28.1. zhotovitel byl vyzván k předložení harmonogramu prací, pracovně se předpokládá opět 10 denní odstávka čerpací stanice. Provozovatel musí být informován v dostatečném předstihu. – trvá, provozovatel upřesňuje, že počátek práce v místě čerpací stanice nutno zajistit začátkem měsíce 4 dny po závozu PHM do nádrže ČS (závoz je téměř pravidelně první pracovní den v měsíci). – zhotovitel předpokládá předložení změnového listu do konce 02/2025 – změnový list byl předložen 11.3., projednává se – zaslány připomínky, nutno sjednotit oplechování – 25.3.2025 bylo dohodnuto, že oplechování boků bude z hladkého plechu, dešťový žlab bude kruhový, stejně jako dešťové svody. Na základě tohoto rozhodnutí dojde k aktualizaci návrhu řešení, harmonogramu prací a k úpravě změnového listu. Zhotovitel proměří stávající uzemnění a dle výsledku měření bude rozhodnuto o případné výměně zemních rozvodů. Provozovatel zaslal protokol o určení vnějších vlivů na ČS. – proměření proběhlo, dle výsledku dojde k opravě 2 vadných zemních bodů. Oprava dvou vadných svodů proběhne při zemních pracích na nádvoří a bude oceněna dle skutečnosti. Protokol o určení vnějších vlivů byl zaslán. Je platný. Dle AD je návrh hromosvodu navržen na celokovovou konstrukci. Zhotovitel předloží aktuální HMG, dojde k dokončení ZL5 – T.: 8.4.2025 – probíhá projednání ZL a HMG – **práce budou zahájeny 5.5.2025 od 12 hodin**
- 1.2. V týdně od 13.5. bude budováno zařízení slaveniště. Provozovatel má 14 dní na vyklizení dohodnutých částí stavby. – prostory pro první etapu prací jsou vyklizeny. Došlo k odpojení větve topení, probíhá odpojování elektro rozvodů, odpojení **kamerového systému** bude zhotovitel koordinovat s f. SUPTEL – [redacted] – na dotaz provozovatele ohledně kamery zhotovitel sdělil, že kamera byla demontována a je uložena u správce – po realizaci fasády bude provedena instalace – byly osazeny 3 původní a 2 nové kamery dle PD. Budou provedeny kamerové zkoušky a systém uveden do provozu. Zavěšený rack na stěně bude na přání provozovatele posunut výše, aby se omezilo riziko poškození. – **trvá**
- 1.3. Dle PD má dojít k **přesunu olejového hospodářství** ze stávající pozice. Provozovatel stanoví místo pro přesun. Musí být určeny podmínky pro přesun a případná příprava nového místa na osazení. – T.: 21.5.2024 – provozovatel zajistí vyčerpání nádrží specializovanou firmou. Termín bude určen dle jejich časových možností, zhotovitel bude informován min. 1 týden dopředu. Následně zhotovitel přemístí za pomoci jeřábu konstrukci do prostoru kalového pole J3, kde bude provedena repase dle PD. Repasované olejové hospodářství bude osazeno do kóje J1 vnitřní roh. Podkladní konstrukce bude upřesněna po demontáži a zjištění stavu spodní konstrukce (nyní nepříístupné). Provozovatel předpokládá repasování a nové osazení do 1 měsíce od vyčerpání, aby olejové hospodářství mohlo být znovu využíváno – dle sdělení provozovatele bude v pondělí 24.6. nádrž vyvezena/zčerpána – prázdná nádrž vč. konstrukce byla přemístěna, zhotovitel předložil návrh nového řešení nádrže, návrh nebyl ze strany provozovatele odsouhlasen. Zhotovitel předloží nové řešení. Provozovatel upozorňuje na nutnost opětovného užívání a vyzývá zhotovitele k rychlé reakci – dne 3.7.2024 zhotovitel zaslal nové návrhy olejového hospodářství, dne 4.7.2024 provozovatel odsouhlasil možnou změnu, není dokončen výběr z nabízených variant, není určen rozsah doplňků a provedení obvodového pláště. Nutno vyřešit co nejrychleji – T.: 23.7.2024 – dne 9.8. bylo ze strany zadavatele rozhodnuto, že po dohodě s [redacted] bude součástí díla pouze dodávka odsouhlasené ocelové nádrže o objemu 3 000 l dle předloženého vzorkování. Repase přístřešku se nebude

realizovat a není požadovaná ani jeho nová konstrukce. – zhotovitel ověří termín dodání do příštího KD – nádrž objednána, dodací lhůta 6 – 8 týdnů, předpoklad dodání 15.10.2024 – zhotovitel informoval o možném dodání v příštím týdnu – nádrž byla dodána, TDS vyzývá zhotovitele k předání všech dokladů, aby bylo možné její využívání, T.: 4.10.2024 – doklady předány, čeká se na návrat [REDAKCE] z dovolené pro předání do užívání – pro předání je třeba doložit návod k použití, potvrzená zkouška těsnosti, atest vhodnosti použití na olej a polepy nádrže v českém jazyce – dle vyjádření zhotovitele jsou předloženy všechny dokumenty, zástupce provozovatele nesouhlasí, bude dále řešeno, olejové hospodářství nepředáno, bod trvá. – dnes dojde k předání podepsaných dokladů, zhotovitel je zašle elektronicky – 21.1. předané doklady nebyly schváleny, nepředáno; do příštího KD je nutné vyjasnit! – 28.1. byla provedena kontrola plochy, určené pro finální umístění OH, plocha je připravena. Z hlediska dokladů je nutné předložit certifikáty pro Evropský trh (označení CE) v českém jazyce. Zajistí zhotovitel. – trvá, zhotovitel předpokládá předložení přeložených dokladů do konce 02/2025. – 25.3.2025 byly zaslány nové doklady, provozovatel se vyjádřil. Zhotovitel potvrdil, že přemístění a instalace zařízení na určené místo je součástí ceny díla. – provozovatel vyzval k přesunu olejového hospodářství na určenou pozici. – přemístění bude provedeno 23.4.2025 – **provedeno, provozovatel provede v týdnu od 5.5. kontrolu**

- 2.1. **Kompresor** lze demontovat, po dobu výstavby se nebude používat. Po zpětném osazení budou provedeny revize (elektro, tlaková) – zajistí zhotovitel. Kompresor bude umístěn v jedné ze spodních garáží – přesun zajistí zhotovitel. – po vzájemné dohodě byla určena garáž č. 50. – kompresor nebyl v průběhu některých prací uklizen ani zakryt. Bude neprodleně očištěn a uklizen, provozovatel upozorňuje, že pokud bude poškozen, oprava bude hrazena zhotovitelem – ve dnech 3. a 4.10. bude přítomen revizní technik provozovatele. Byla diskutována možnost osazení a provedení revize. – dle sdělení zhotovitele bude kompresor osazen a připraven k revizi 2.10.2024 tak, aby bylo možné provést revizi – kompresor nebyl osazen, revize nebyla provedena. Provozovatel potvrdil umístění sestavy v pořadí čerpadlo – ruční tl.myčka – kompresor při pohledu na stěnu. Zhotovitel chce spojit osazení kompresoru s osazením vertikálního čerpadla vč. příslušenství – **bylo dohodnuto, že do rozhodnutí o sestavě pro čerpadlo se finální kotvení kompresoru nebude realizovat, trvá.**
- 3.3. Provozovatel a investor souhlasí s tím, že zhotovitel může pro účely **meziskladu materiálu** využívat prázdné **kalové pole č. J3**. Po skončení stavby uvede prostor do původního stavu. – **trvá do předání díla jako celku**
- 6.2. Provozovatel žádá o předložení 2 vzorků **stínící plachty** pro zastínění čerpací stanice z jižní strany – kamionová plachta, screen plachta v barvě ocelové kce. – T.: 30.7.2024 – bylo projednáno vč. detailů kotvení a možných variant řešení – zhotovitel předloží výsledné řešení, T.:27.8.2024 – z předložených vzorků byl vybrán vzorek f.SIOEN šedá barva, lanka po obvodu, styl banner – **trvá, instalace proběhne po dokončení rekonstrukce čerpací stanice.**
- 12.4. **Vzorkování koncových prvků ZTI** bude provedeno dle časových potřeb zhotovitele. Vzorky zatím nebyly předloženy. – předloženo vzorkování, zadavatel žádá doplnění – bude doplněno do konce týdne – **nesplněno, trvá**
- 15.1. Zhotovitel předložil vzorek **vertikálního čerpadla**. Zaslal doplňující dotazy k navazujícímu vybavení. Bylo dohodnuto jednání na toto téma dalším KD. – dne 22.10. proběhlo jednání za účasti pana Krátkého, kde bylo dohodnuto, že do příštího KD bude ze strany provozovatele předloženo aktualizované zadání vč. uvažovaného užívání celého systému – pan Krátký čeká na doplňující údaje, bylo dohodnuto, že zadání bude AD předáno do příštího KD – Zařízení bude využíváno pro mytí korb aut. Provozovatel potřebuje větší objem vody, menší potřeba tlaku. Připojení (kohout) venku a vevnitř. Ovládání frekvenčním měničem. Hadice bude natočena na mobilním bubnu. Stávající hadice je TubiPRESS 40 19x26. Není znám tlak a průtok původního zařízení. V případě potřeby dalších informací se AD obrátí přímo na provozovatele s dotazy k doplnění – dne 12.11. doplněny informace ohledně ovládání. Proudnice (tryska) bude dodána provozovatelem a bude vč. uzávěru. Měření tlaku a průtoku nepřineslo požadované výsledky, do příštího KD budou doplněny tyto údaje – čeká se na vyjádření technologa, který sdělí závěry do příštího KD – 27.11. proběhl závěrečný test na čerpadle pro mytí vozidel v areálu ČOV. Bylo dosaženo těchto hodnot:
- tryska 9,5 mm (přesněji se bude jednat o typ „pistole“ např. pro mytí aut)
 - požadované potrubí pro připojení čerpadla Pe2" (63mm)
 - tlak ve vodovodní síti na přívodu do čerpadla 5,3 Bar
 - vnitřní průměr hadice mezi čerpadlem a tryskou 19 mm
 - průtok vody 2,3 l/s
 - tlak vody při průtoku na výstupu z čerpadla 13,18 Bar
 - použité čerpadlo: Lowara 10SVX06F030PT04QBE
- Za těchto podmínek byl výsledek testu vyhovující. Z pohledu provozovatele se jedná o dostatečné zadání pro úpravu projektu. Zhotovitel upozornil na nutnost provozního řádu s ohledem na velké tlaky na výstupu z čerpadla. – na KD dne 28.1. ve 13 hodin je pozván technolog [REDAKCE] s kterým bude na místě projednáno možné řešení. – 28.1. byly projednány možné varianty, do pátku 31.1. zašle technolog varianty vč. výpočtů tlaků a váhy uvažovaných hadic. Následně provozovatel vybere řešení, které mu vyhovuje. – Provozovatel potvrzuje doporučený postup a uvedené závěry
1. Dodal buben vč. 25 m hadice 25 mm a pistole
 2. Provozní zkouška s připojením bez čerpadla a dle výsledku:
 - a) Realizovat sestavu bez čerpadla
 - b) Realizovat sestavu s čerpadlem s tím, že buben s 25 mm hadicí je i pro tuto variantu vyhovující
- Bylo dohodnuto, že zhotovitel předloží vzorkování hadice o vnitřním průměru min. 25 mm a délce max. 25. Doporučena hadice gumová s dvojitým opletením a vyšším poloměrem ohybu než PVC. Dále bude předložen vzorek navíjecího pojízdného bubnu. Jako koncovka byl provozovatelem vybrán typ WATER PROFÍ TRYSKA BT pro výše uvedenou hadici. Bylo

dohodnuto, že po dodání bude provedena funkční zkouška napojením na stávající hydrant. – dne 17.2. bylo předloženo vzorkování hadice, trysky a bubnu. Po vyjasnění drobných nepřesností (délka hadice, rozdílné dimenze závitů apod.) lze odsouhlasit. Zhotovitel přislíbil zaslat doplnění do 21.2.2025. – 25.3.2025 byly zaslány nové vzorky, které svými parametry odpovídají výše uvedenému zadání. Zhotovitel předloží změnový list vč. cenových dopadů a následně po schválení materiál objedná a navrhne termín funkční zkoušky. TDS upozorňuje, že délka hadice má být max. 25 m, nikoliv předložených 50 m. Dle technologického řešení delší hadice způsobuje ztrátu tlaku na koncovce. – pracuje se na změnovém listu, v souladu s posudkem je možno provést zkoušku napojením na hydrant, jak je uvedeno výše v textu. – **29.4.2025 byla sdělena informace, že materiál by měl být dodán do 2 prac.dní. Zhotovitel s předstihem vyzve k provedení funkční zkoušky.**

- 25.1. Zhotovitel vyzval k samostatnému pracovnímu jednání ohledně **zpevněných asfaltových ploch**, jejich spádování a způsobu provádění. Bylo dohodnuto jednání v úterý 28.1.2025 v 9:00 na stavbě za účasti [REDAKCE] (dokumentace komunikací). – bylo dohodnuto, že zhotovitel předloží provozovateli 2 varianty možného řešení k posouzení – T.: 4.2.2025 – 30.1. zhotovitel zaslal 2 návrhy řešení, provozovatel vybral variantu s mycím prostorem v živichém provedení – viz příloha zápisu. Zhotovitel připraví návrh změnového listu ZL5 na tuto variantu. – T.: 18.2.2025 – na změnové listu se stále pracuje, termín do konce 02/2025. – změnový list předložen, projednává se – bylo potvrzeno řešení s betonovou plochou. Na základě jednání dne 25.3.2025 dojde k úpravě změnového listu, aby mohl být odsouhlasen. S ohledem na nejasnosti ohledně elektro rozvodů v areálu bude technologický postup a harmonogram prací doplněn o část elektro přípojky a obratem předložen ke schválení. Zhotovitel upozorňuje na předpokládané zahájení prací na nádvoří 1.4.2025 a na to navázané dokončení prací. – s ohledem na řešení přípojky nn – viz bod 33.1. – se začátek prací posouvá na 14.4.2025. Dopracování TP a HMG trvá. Po konzultaci na místě bylo rozhodnuto, že betonová plocha se nebude realizovat, mycí prostor bude celý v asfaltovém provedení s upraveným spádováním. – **vypouští se, bude realizováno**
- 29.2. Bylo dohodnuto, že stávající **vodoměrná šachta u hydrantu**, která je ve výškové kolizi s budoucím terénem, bude zrušena bez náhrady. V daném místě bude osazena zemní souprava pro stávající hydrant. Odbočka vodovodní přípojky bude přesunuta z pojižděného prostoru do prostoru s dlažbou u hydrantu. Ostrůvek bude zachován, o jeho přesné velikosti bude rozhodnuto během realizace s ohledem na potřebné rozměry výše uvedeného. – zhotovitel žádá o předložení kladecího plánu – kladecí plán bude předložen do příštího KD – kladecí plán byl předložen vč. výpisu materiálu. Kladecí plán je připraven na stávající úroveň terénu. Výsledné výšky mohou být potvrzeny až po výškovém rozměření celého prostoru. Bude upraven ZL 6. – T.: 8.4.2025 – **předloženo, projednává se – nutno výškově rozměřit pláň**
- 29.3. Zhotovitel předloží návrh **kuchyňské linky** – ozn. M11, vč. zabudované ledničky a malého vaříče. Sestava je vč. horních skříněk – kuchyňská linka bude bez spotřebičů, zkrácená délka, aby bylo možné vedle postavit ledničku. – **trvá**
- 29.6. S ohledem na komplikace spojené s připojením nového **veřejného osvětlení** u stávajícího parkoviště AD navrhuje využití samostatně stojícího pouličního svítidla se solárním panelem. Zašle možný návrh řešení do konce 02/2025. Provozovatel žádá ověřit, zda je pro nasvícení parkoviště dostačující 1 světlo, případně zda není nutné osadit více světel. – **veřejné osvětlení bude vyjmuta ze stavby a bude řešeno následně v rámci rekonstrukce komunikace. Změna bude zapracována do ZL 4. – T.: 1.4.2025 – zhotovitel si nepřeje doplnění do ZL 4, chce řešit samostatně v případném dalším změnovém listu, trvá**
- 29.7. Do příštího KD bude rozhodnuto, zda se s ohledem na provozní zkušenosti bude na nová okna osazovat **bezpečnostní folie skel** – folie bude realizována na JV straně objektu, musí být upřesněny požadavky na barvu, propustnost, odrazivost a třídu bezpečnosti. – dle zadání bude folie realizována na oknech nájemních prostor. Maximální možná průhlednost z hlediska světla, není požadavek na barvu ani odrazivost. Třída bezpečnosti nebyla určena. Dle sdělení zhotovitele bez přesného požadavku na bezpečnost nelze objednat. TDS žádá o předložení vzorku, který odpovídá nabídkové ceně z SoD. – 15.4. byl schválen předložený vzorek s třídou bezpečnosti proti vloupání. Bude realizováno dle rozsahu v PD. – dne 22.4.2025 byl předložen certifikát shody pro sklo s aplikovanou bezpečnostní fólií. Bylo potvrzeno, že folii lze namontovat. – **trvá do dokončení montáže**
- 33.1. V rámci vytýčení inženýrských sítí zhotovitel zjistil **2 funkční kabely elektro** v souběhu s uvažovanou trasou nové el.přípojky. Budou provedeny kopané sondy na vybraných a dohodnutých místech. Byl proveden pochozí průzkum, bude prostudována archivní dokumentace pro projekt kalových polí. Dle zjištěných skutečností bude následně rozhodnuto o způsobu provedení – T.: ihned, urgentní – sondy nepotvrdily 2 kabely. Přípojku NN lze zrealizovat dle PD. Stávající přípojku lze odpojit v pojistkové skříni, objekt AB může být funkční po dobu provádění. Trasa přípojky povede ve stávající trase, starý kabel a zemnění bude vyjmuta. Dle dohody dojde k odpojení objektů 14.4.2025. Pro LK Pump zajistí provozovatel provizorní přípojku 220V. Od 14.4. nebude možnost parkovat na ploše určené k rekonstrukci! – práce probíhají – dne 25.4.2025 proběhne v čase mezi 12:00 až 15:00 přepojení areálových rozvodů elektrické energie. – **provedeno, vypouští se**
- 33.2. **Podlaha v 1.PP objektu C** – bylo dohodnuto, že z důvodu lepšího využití prostoru bude nová podlaha provedena v spojitém spádu směrem k vratům se sklonem cca 0,5%. Toto řešení přinese v zadní části maximální možnou světlou výšku místností. Při proměření na stavbě bylo konstatováno, že budoucího horní hrana podlahy je pod úrovní stávajících základů. Základy současně nejsou rovnoměrně umístěné pod dělicími stěnami a předstupují před zdvo – viz příloha. AD zásadně nesouhlasí s ubouráním základů z důvodu ohrožení statiky objektu. Provozovatel upozorňuje na bezpečnostní rizika pro

zaměstnanec, pokud bude po obvodu místnosti zvýšený sokl. Nutno ověřit další možnosti – bezpečnostní rizika pro zaměstnance byla vyhodnocena jako vysoká, sokl se nebude realizovat. Ze strany AD byl předložen upravený návrh řešení – viz příloha. Zhotovitel byl vyzván k realizaci dle tohoto řešení. Dle sdělení zhotovitele bude do dalšího KD na stavbě připraven vágrys (niveleta) a skutečná výška nových podlah s vyznačením ubourávaných konstrukcí, – provedeno, odsouhlasen způsob provádění, práce probíhají. – v pátek 25.4. proběhne betonáž, 26.4. hlazení, 28.4.2025 bude probíhat osazení vrat. – **provedeno, vypouští se**

33.3. **Dešťová kanalizace – v úseku 22** (pod objíždnou komunikací) provlečné potrubí DN 200 ve stáv. DN 500 – vyplnění obsypem je technicky nerealizovatelné. Byly diskutovány varianty vyplnění popílkocementem, sanace profilu, případně výměna profilu v rámci rekonstrukce objíždné komunikace. Rozhodnutí má vazbu na novou dešťovou šachtu DŠ DN 600/200. Zhotovitel upozornil, že dle jeho názoru bez úseku 22 nelze zprovoznit a dokončit řad dešťové kanalizace. Šachta dešťové kanalizace DŠ DN 600/200 je objednána a očekává se dodání na stavbu. Způsob provádění bude určen v návaznosti na rozhodnutí o rekonstrukci komunikace. – dešťová kanalizace bude stavbou ukončena v nové DŠ a provizorně přepojena na stávající. Úsek 22 dešťové kanalizace bude následně realizován v rámci rekonstrukce objíždné komunikace. – s ohledem na nejasný termín rekonstrukce komunikace bylo rozhodnuto, že kanalizace v úseku 22 bude součástí stavby, výplň bude cementopopílková suspenze vhodná pro zálivku trubních vedení. Zhotovitel žádá AD o specifikaci vymezených kroužků před zalitím, tyto chce následně řešit v ZL. – vymezené kroužky byly zaslány – **zhotovitel oslovil dodavatele, čeká na odpověď**

34.1. Zhotovitel předložil VTD na **kalovou jímku**. Šachta separační (kalové) jímky byla ze strany AD odsouhlasena. Provozovatel požádal o úpravu zákrytové desky a úpravu odtoku z důvodu lepšího čištění. Zhotovitel upravil VTD. Toto bylo odsouhlaseno. Ze strany provozovatele byla vybrána kruhová vtoková mříž v litino-betonovém rámu – typ KDQ0M. Zhotovitel sdělil, že předloží cenový rozdíl požadovaného poklopu a mříže v PD. – **předloženo, bude realizován, vypouští se**

34.2. Provozovatel upozornil na **prasklinu podlahy** u vjezdu do **garáže m.č. 1.13**. Zhotovitel ve spolupráci s AD navrhne řešení úpravy. Zhotovitel upozorňuje na to, že prasklina vznikla s největší pravděpodobností neubouráním původního základového pasu. Vyjádření AD: Trhliny pravděpodobně vznikly dodatečným dotvarováním nové desky při dosedání na nestejnorodý podklad (stávající základy v kombinaci s ulehlym štěrkokopiskem, atd.) Deska je i nadále funkční, doporučuje se pozorovat při provozu alespoň několik týdnů, pak lze navrhnout další postup. – **trvá**

34.3. V prostoru **dílny m.č. 1.17** došlo k **popraskání a odloupení části podlahy**. Zhotovitel ve spolupráci s AD a TDS připraví návrh úpravy tohoto prostoru. Oprava může být provedena až po zajištění náhradních prostor pro provoz. – **trvá**

34.4. Dle sdělení provozovatele 2 **osazená vrata** u objektu A a B jdou v případě, že na ně svítí slunce, **obtížně zamykat**. Zhotovitel zajistí vyjádření dodavatele. – T. : 8.4.2025 – dodavatel se vyjádří po 28.4.2025, kdy proběhne osazení vrat – viz bod 33.2. – **bylo provedeno vyčištění 2 kování u vrat; dne 29.4.2025 byla provedena kontrola všech vrat, vrata jsou funkční. Dle sdělení dodavatele vrata podléhají vrata s tmavým vnějším povrchem větší roztažnosti a při velkém rozdílu teplot venkovního a vnitřního prostředí může docházet k jejich kroucení. Provozovatel upozorňuje, že kontrola vrat byla provedena dopoledne, při teplotě cca 10 st.C a výše uvedené problémy se vyskytují v jiných klimatických podmínkách. Dále upozorňuje, že pokud vrata nepůjdou zavířít, nelze Dílo převzít.**

34.5. Po dohodě na KD bude dodáno **5 hlavních generálních klíčů**.

35.1. Dne 16.4.2025 po 12 hodině proběhne **zkouška pláně** – zkoušky proběhly, protokoly jsou v příloze. Parametry odpovídají PD, skladby se nemění. – **vypouští se**

35.2. Z důvodu koordinace pohybu osob a vozidel a dopadů do provozu žádá provozovatel, aby **každé pondělí ráno zhotovitel informoval** o plánovaném průběhu prací na následující týden a z toho plynoucích omezení. – **trvá do konce stavby**

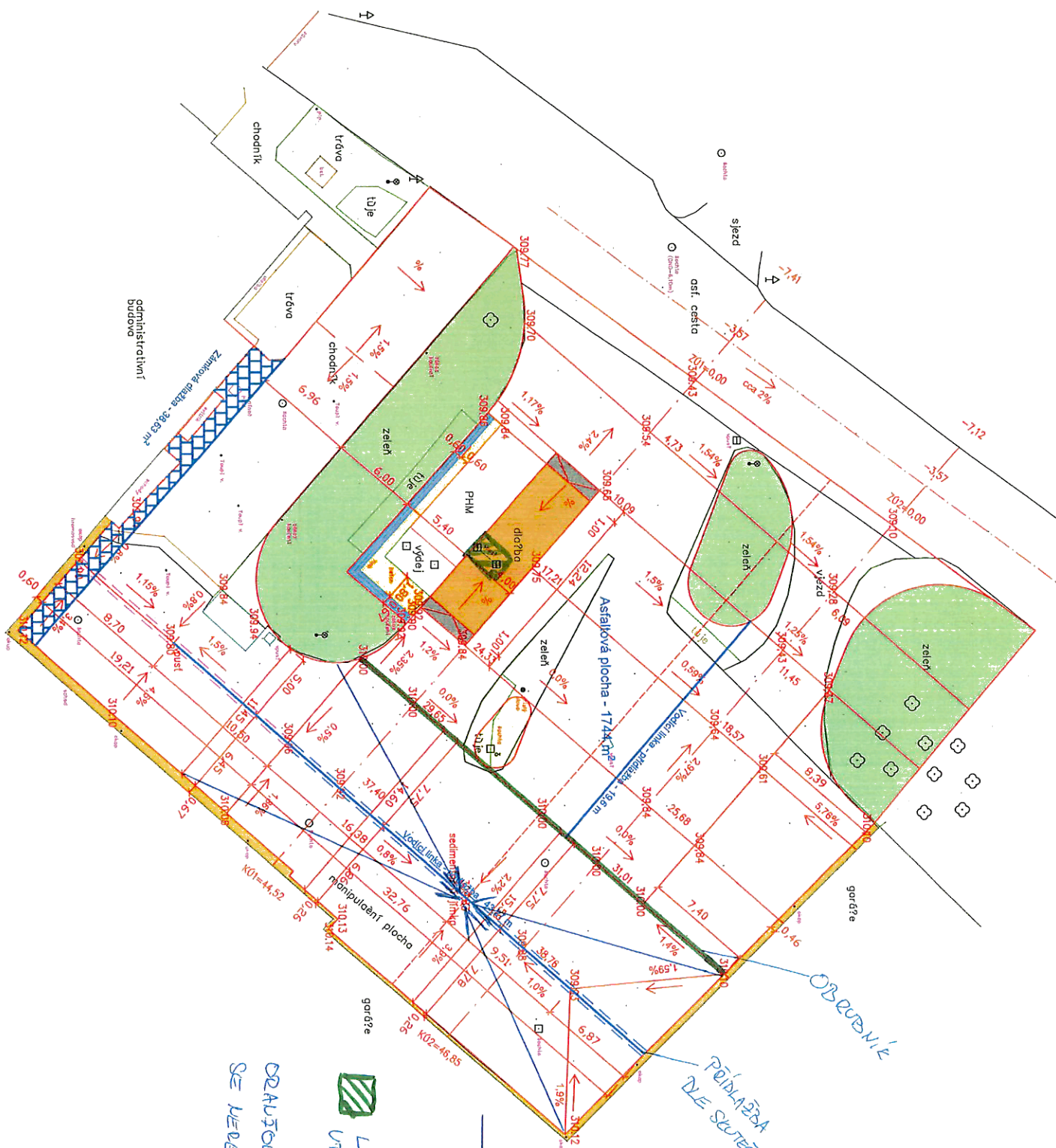
KD č. 38 se uskuteční v úterý dne **6.5.2025 od 13 hodin** na místě stavby. Tento zápis slouží zároveň jako pozvánka na KD č. 38.

Pozn.: Tento zápis se považuje za schválený a zúčastněnými akceptovatelný, pokud vůči němu do 48 hodin od jeho zaslání nevznesou námitky na e-mail: [redacted]

Přílohy zápisu:

- prezenční listina

zapsal: [redacted]



→ STÁVAJÚ NUTNO DOČISTIť
 PRI PRONÁJME VÝELET
 POUČINU

LOŽNÍKOVÁ PLOCHA POD ČS
 SE NEDEKARUJE

OBRUBNÍK
 POUČINÁ DLE SKUTČNOSTI

Změnový list č. 7

VÍCEPRÁCE (MÉNĚPRÁCE)

ve smyslu příslušných ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

**„Stavební úpravy nádvoří, čerpací stanice a odvodnění v areálu
ČOV v Plzni, Stavební úpravy provozních objektů ČOV v Plzni“**

SoD (číslo ze dne):

ze dne 10.4.2024

Popis a důvod víceprací/méněprací ZL7:

IO 01 Dešťová a splašková kanalizace

V projektové dokumentaci byla rekonstrukce dešťové kanalizace v koncovém úseku délky 22 m (pod objízdou komunikací) řešena jako provlečné PVC potrubí DN 200 ve stávajícím betonovém potrubí DN 500. Po prověření různých možností technického řešení a s ohledem na zjištěnou skutečnou trasu potrubí, bylo rozhodnuto, že jako nejvhodnější technické řešení je zrealizovat v daném úseku novou dešťovou kanalizaci v otevřeném výkopu při částečném vybourání stávající. S ohledem na hloubku uložení bude osazeno litinové potrubí, které dodá objednatel. Nefunkční část stávající dešťové kanalizace DN 500 bude zalita cementopopílkovou suspenzí. Komunikace v místě překopu bude uvedena do původního stavu.

Jedná se o nepředvídatelnou změnu závazku dle § 222 odst. 6 zákona.

Vícepráce:

Zdravotechnika - strojní vybavení

Po provedení testů zařízení pro mytí vozidel bylo rozhodnuto, že technologickou část si zajistí objednatel samostatně, některá zařízení budou na základě doporučení technologa změněna.

Jedná se o změnu závazku dle § 222 odst. 4 zákona.

Méněpráce:

Jedná se o nepředvídatelnou změnu závazku dle § 222 odst. 6 zákona.

Vícepráce:

Méněpráce:

Venkovní osvětlení a venkovní rozvody

Projektovou dokumentací navržené osvětlení parkoviště a s tím související rozvody a zemní práce se z rozhodnutí objednatele nebudou realizovat a budou přesunuty do další etapy rekonstrukce.

Jedná se o změnu závazku dle § 222 odst. 4 zákona.

Méněpráce:

Tato změna nemá dopad do termínu dokončení díla.

Ocenění víceprací v Kč (bez DPH):

Ocenění méněprací v Kč (bez DPH):

Vícepráce a méněpráce celkem (viz. Příloha č. 1):

Potvrzení změny

za TDS:

AS Projekt, spol. s r.o.

Dne

Digitálně podepsal

Datum: 2025.06.20 07:18:20 +02'00'

<i>za Autorský dozor:</i> Maximus stavební s.r.o. 	<i>Dne</i> Digitálně podepsal Datum: 2025.06.19 16:16:10 +02'00'
<i>za Zhotovitele:</i> SMP Vodohospodářské stavby a.s.	<i>Dne</i> Digitálně podepsal Datum: 2025.06.23 07:55:07 +02'00'
<i>za Objednatele:</i> VODÁRNA PLZEŇ a.s. 	<i>Dne</i> 23 -06- 2025

Příloha č. 1 – oceněný soupis prací

Příloha č. 2 – zápis z KD č.41

Stavba: R24_022 - ČOV Pízeň

Odbýt

Cena celkem

Jednotková cena

MJ

Množství

Popis

TV Kód objektu Číslo Kód

Celkem:					
O	KVAK		KVAK	IO 01 koncová kanalizace	
D	KVAK	1		Zemní práce	
K	NP		132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	21,840
PP				Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	
K	KVAK	2	151101101	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	39,700
PP					
K	KVAK	4	151101111	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	39,700
PP					
K	NP		161151103	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	21,840
PP					
K	KVAK	6	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	21,840
PP				vodorovné přemístění na mezideponii a zpět pro zásyp hloubení rýh výměry 527,67m3 * 2-661,912m3 z SOD-93,96m3 skládka	
K	KVAK	11	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	21,840
PP				hloubení rýhy	
K	KVAK	9	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	21,840
PP				Nakládání výkopku na mezideponii na dopravní prostředek pro zpětný zásyp a odvoz na skládku	
K	NP		181111133	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:2 do 1:1	24,200
PP				délka výkopu 22m x š 1,1x2	
K	KVAK	12	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	13,480

PP Podsypanie + obsyp dle kubaturového listu vč. beton pro obetonování trůb v komunikaci					
M	KVAK	14	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t
PP				Podsypanie + obsyp	13,520
K	KVAK	15	899722113	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólii z PVC šířky 34 cm	m
PP				Krytí potrubí z plastu výstražnou fólii z PVC šířky 34 cm	22,000
K	KVAK	12	174151101	Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny strojné s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3
PP				Zásyp výkopů materiálem z mezideponie	4,770
K	KVAK	7	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3
PP					17,060
K	KVAK	8	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3
PP					170,60
K	KVAK	10	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t
PP					30,710
D	KVAK	4		Vodorovné konstrukce	
K	NP		273311511	Základy z betonu prostého desky z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 12/15	m3
PP				Obetonování porubí v komunikaci 10,5m	5,530
K	NP		369317311	Výplň štoly z horniny suché z cementopopilkové suspenze za rubem nosné ohradivky délky do 200m	m3
PP				zalít tráčky DN 500 20m	3,925
Demontáže					
K	NP		890431851	Bourání šachet a jímek strojné velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prefabrikovaných skruží	m3
PP				Vybourání 2 m potrubí beton DN 500 a betonová KCE v místě lomové šachty DZ 5m *1,1m *1,5m	8,470
K	KVAK	7	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení	m3
PP					8,470
K	KVAK	8	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení	m3
PP					84,700
K	KOS-01	44	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t
PP				8,47*2,5	21,175
O	KKOM		KKOM	O Komunikace	
K	KKOM	2	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2
					21,000

PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

K	KKOM	16	564861111	Podklad ze štěrku tl. 50 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	11,550
PP				Podklad ze štěrku tl. 50 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm		
K	KKOM	17	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MKZ (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm	m2	11,550
PP				Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MKZ (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm		
K	KKOM	18	565136121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	21,000
PP				Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění		
K	KKOM	19	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	21,000
PP				Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2		
K	KKOM	20	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	21,000
PP				Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm		
K	KKOM	21	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	21,000
PP				Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2		
K	KKOM	22	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu	m2	21,000
PP				Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40		
K	KKOM	30	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	7,870
PP				Asfalt = 21x0,15x2,5		
K	KKOM	31	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km	t	78,700
PP				Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km		
K	KKOM	33	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu	t	7,870
PP				Asfalt = 1782,33x0,15x2,5 - t v SOD - zámkovka 46,66t		
K	NP		919732211	Styčná spára napojení nového živého povrchu na stávající za tepla š 15mm hl25mms prořezáním	m	21,000
PP						
K	NP		919735113	Řezání stávajícího živého krytu hl přes 100 do 150mm	m	21,000
PP						
K	NP		764051424 R	Odstranění stávajícího potrubí KG DN 150		23,000
PP				Pološka obsahuje odstranění a likvidaci odpadu		
D	KOS - 02	724		Zdravotechnika - strojní vybavení		
K	KOS - 02	91	7242311R	Měřicí tlakoměr	soubor	-1,000
PP				Měřicí tlakoměr		
K	KOS - 02	92	724-R1	Čerpadlo vertikální Calpeda MXV 40-908, 400 V, 3 kW (dodávka a montáž), oválná příruba včetně protipřírub	kus	-1,000
PP				Čerpadlo vertikální Calpeda MXV 40-908, 400 V, 3 kW (dodávka a montáž), oválná příruba včetně protipřírub		
K	KOS - 02	93	724-R2	Čerpadlo vertikální Calpeda MXV 40-908, 400 V, 3 kW (dodávka a montáž)	kus	1,000
PP				Na požadavek provozu		
K	KOS - 02	93	724-R2	Buben na 30 m hadici (dodávka a montáž)	kus	-1,000
PP				Buben na 30 m hadici (dodávka a montáž)		
K	KOS - 02	94	724-R3	Hadice 30 m, 20 bar, 16 mm (dodávka a montáž)	kus	-1,000
PP				Hadice 30 m, 20 bar, 16 mm (dodávka a montáž)		
K	KOS - 02	94	724-R3	Hadice 30 m, 20 bar, 16 mm (dodávka a montáž)	kus	1,000
PP				Na požadavek provozu		

D	KOT	743	Venkovní osvětlení a venkovní rozvody	
K	KOT	6	0005	
PP			Dvouplášťová trubka pro ochranu kabelů, zatížení více než 450N, rozsah použití od -5°C až +50°C, vnější plášť	m
K	KOT	7	0006	
PP			Dvouplášťová trubka pro ochranu kabelů, zatížení více než 450N, rozsah použití od -5°C až +50°C, vnější plášť	m
K	KOT	8	0007	
PP			Dvouplášťová trubka pro ochranu kabelů, zatížení více než 450N, rozsah použití od -5°C až +50°C, vnější plášť	m
K	KOT	9	0008	
PP			Elektroinstalční trubka plastová pevná P20, nízká mechanická odolnost 320N, kompletní včetně příchytek, spoj	m
K	KOT	10	0009	
PP			Elektroinstalční trubka plastová ohebná P20, nízká mechanická odolnost 320N, kompletní včetně příchytek, spoj	m
K	KOT	11	0010	
PP			Stožár bezpaticový 10m, žárově zinkovaný	kus
K	KOT	12	0011	
PP			Stožár bezpaticový 10m, žárově zinkovaný	kus
K	KOT	13	0012	
PP			Dvouarmenný obloukový výložník 2m/90°, žárově zinkovaný	kus
K	KOT	14	0013	
PP			Dvouarmenný obloukový výložník 2m/90°, žárově zinkovaný	kus
K	KOT	15	0014	
PP			LED svítidlo 85W, 12400 lm, 4000 K, venkovní, kompletní, montáž na výložník pr. 60 mm	kus
K	KOT	16	0015	
PP			LED svítidlo 85W, 12400 lm, 4000 K, venkovní, kompletní, montáž na výložník pr. 60 mm	kus
K	KOT	17	0016	
PP			Kabel CYKY-J 4x10 - pro nový stožár VO	m
K	KOT	18	0017	
PP			Kabel CYKY-J 4x10 - pro nový stožár VO	m
K	KOT	19	0018	
PP			Ustavení stožáru VO pomocí jeřábové techniky	soubor
K	KOT	20	0019	
PP			Ustavení stožáru VO pomocí jeřábové techniky	soubor
K	KOT	21	0020	
PP			Stožárová svorkovnice pro 2 svítidla	kus
K	KOT	22	0021	
PP			Stožárová svorkovnice pro 2 svítidla	kus
K	KOT	23	0022	
PP			Kabel CYKY-J 3x1.5 - do stožáru VO	m
K	KOT	24	0023	
PP			Kabel CYKY-J 3x1.5 - do stožáru VO	m
D	KOT	749	Zemní práce	
K	KOT	25	0022	
PP			Kabelová rýha 35/50cm v zemině tř. 5, včetně zřízení pískového lože, záhozu, zhutnění a úpravy povrchu	m
K	KOT	26	0023	
PP			Kabelová rýha 35/50cm v zemině tř. 5, včetně zřízení pískového lože, záhozu, zhutnění a úpravy povrchu	m
K	KOT	27	0024	
PP			Vytýčení základu pro stožár VO, vč. stožárové jámy a betonového základu	soubor
K	KOT	28	0025	
PP			Vytýčení základu pro stožár VO, vč. stožárové jámy a betonového základu	soubor
K	KOT	29	0026	
PP			Odkopání stávajícího kabelu VO v místě nových spojek	soubor
K	KOT	30	0027	
PP			Odkopání stávajícího kabelu VO v místě nových spojek	soubor

Zápis z kontrolního dne stavby:

Stavební úpravy nádvoří, čerpací stanice a odvodnění v areálu ČOV v Plzni, Stavební úpravy provozních objektů ČOV v Plzni

pořadové číslo zápisu: **41**

přítomni: viz. prezenční listina

V Plzni, dne **27.5.2025**

Bylo projednáno:

- 1.2 V týdnu od 13.5. bude budováno zařízení staveniště. Provozovatel má 14 dní na vyklizení dohodnutých částí stavby. – prostory pro první etapu prací jsou vyklizeny. Došlo k odpojení větve topení, probíhá odpojování elektro rozvodů, odpojení **kamerového systému** bude zhotovitel koordinovat s f. SUPTEL – [REDAKCE] – na dotaz provozovatele ohledně kamery zhotovitel sdělil, že kamera byla demontována a je uložena u správce – po realizaci fasády bude provedena reinstalace – byly osazeny 3 původní a 2 nové kamery dle PD. Budou provedeny kamerové zkoušky a systém uveden do provozu. Zavěšený rack na stěně bude na přání provozovatele posunut výše, aby se omezilo riziko poškození. – **trvá**
- 2.1. **Kompresor** lze demontovat, po dobu výstavby se nebude používat. Po zpětném osazení budou provedeny revize (elektro, tlaková) – zajistí zhotovitel. bylo dohodnuto, že do rozhodnutí o sestavě pro čerpadlo se finální kotvení kompresoru nebude realizovat, **trvá**.
- 3.3. Provozovatel a investor souhlasí s tím, že zhotovitel může pro účely **meziskladu materiálu** využívat prázdné **kalové pole č. J3**. Po skončení stavby uvede prostor do původního stavu. – **trvá do předání díla jako celku**
- 6.2. Provozovatel žádá o předložení 2 vzorků **stínící plachty** pro zastínění čerpací stanice z jižní strany – kamionová plachta, screen plachta v barvě ocelové kce. – T.: 30.7.2024 – bylo projednáno vč. detailů kotvení a možných variant řešení – zhotovitel předložil cenový návrh od firmy LK Pump. – bylo rozhodnuto, že technologickou část bude dodávat přímo f.LK Pump, bylo projednáno napojení a venkovní vývody, které zrealizuje Zhotovitel. Oprava prostupu z I.PP bude provedena v pozici dle požadavků technologie. – **materiál objednán, navazující části budou zrealizovány po dodání technologie**
- 15.1. Zhotovitel předložil vzorek **vertikálního čerpadla**. dne 13.5. provedena funkční zkouška s čerpadlem a jinou koncovkou. Zkouška byla uspokojivá, funkce odpovídá potřebám provozu. Bude řešena otázka termínu dodání a celkové ceny. Zhotovitel předložil cenový návrh od firmy LK Pump. – bylo rozhodnuto, že technologickou část bude dodávat přímo f.LK Pump, bylo projednáno napojení a venkovní vývody, které zrealizuje Zhotovitel. Oprava prostupu z I.PP bude provedena v pozici dle požadavků technologie. – **materiál objednán, navazující části budou zrealizovány po dodání technologie**
- 29.2. Bylo dohodnuto, že stávající **vodoměrná šachta u hydrantu**, která je ve výškové kolizi s budoucím terénem, bude zrušena bez náhrady. V daném místě bude osazena zemní souprava pro stávající hydrant. Odbočka vodovodní přípojky bude přesunuta z pojižděného prostoru do prostoru s dlažbou u hydrantu. Ostrůvek bude zachován, o jeho přesné velikosti bude rozhodnuto během realizace s ohledem na potřebné rozměry výše uvedeného. – zhotovitel žádá o předložení kladecího plánu – kladecí plán bude předložen do příštího KD – kladecí plán byl předložen vč. výpisu materiálu. Kladecí plán je připraven na stávající úroveň terénu. Výsledné výšky mohou být potvrzeny až po výškovém rozměření celého prostoru. Bude upraven ZL 6. – T.: 8.4.2025 – předloženo, projednává se – nutno výškově rozměřit plán – předpoklad výškového rozměření plánu do konce května – **materiál objednán, TP kus bude objednán po rozměření plánu**
- 29.6. S ohledem na komplikace spojené s připojením nového **veřejného osvětlení** u stávajícího parkoviště AD navrhuje využít samostatně stojícího pouličního svítidla se solárním panelem. Zašle možný návrh řešení do konce 02/2025. Provozovatel žádá ověřit, zda je pro nasvícení parkoviště dostatečné 1 světlo, případně zda není nutné osadit více světel. – **veřejné osvětlení bude vyjmuto ze stavby** a bude řešeno následně v rámci rekonstrukce komunikace. Změna bude zapracována do ZL 4. – T.: 1.4.2025 – zhotovitel si nepřejí doplnění do ZL 4, chce řešit samostatně v případném dalším změnovém listu, **trvá**
- 29.7. Do příštího KD bude rozhodnuto, zda se s ohledem na provozní zkušenosti bude na nová okna osazovat **bezpečnostní folie skel** – – **nainstalováno, vypouští se**

- 33.3. **Dešťová kanalizace – v úseku 22** (pod objízdou komunikací) dne 6.5.2025 zhotovitel předložil návrh a cenu vymezovacích kroužků. Návrh nebyl odsouhlasen z důvodu vysoké ceny. Sdělení Zhotovitele: Zhotovitel předložil cenu vymezovacího prvku, dle požadavku provozovatele, nikoli návrh technického řešení. Pokud provozovatel žádá předložení „jiného“, zhotovitel požaduje definovat zadání. – dne 20.5.2025 bylo dohodnuto, že dešťová kanalizace v daném úseku bude nová při vybourání stávající betonové (provedeno z výkopu s výjezem asfaltu ve stávající komunikaci). Zhotovitel připraví návrh termínu, kdy dojde ke krátkodobému omezení provozu z důvodu provádění prací. Úprava řešení nemá vliv na cenu díla. – **s ohledem na snahu o minimální omezení provozu provozovatel zajistil litinové trubky (3x 5 m), které budou osazeny a přebetonovány. Předpoklad zahájení prací od 6.6.2025 odpoledne. Čas bude upřesněn. Detaily budou dojednány do dalšího KD.**
- 34.2. Provozovatel upozornil na **prasklinu podlahy** u vjezdu do **garáže m.č. 1.13**. Zhotovitel ve spolupráci s AD navrhne řešení úpravy. Zhotovitel upozorňuje na to, že prasklina vznikla s největší pravděpodobností neubouráním původního základového pasu. Vyjádření AD: Trhliny pravděpodobně vznikly dodatečným dotvarováním nové desky při dosedání na nestejný podklad (stávající základy v kombinaci s ulehlym štěrkopískem, atd.) Deska je i nadále funkční, doporučuje se pozorovat při provozu alespoň několik týdnů, pak lze navrhnout další postup. – **trvá**
- 34.3. V prostoru **dílny m.č. 1.17** došlo k **popraskání a odloupení části podlahy**. Zhotovitel ve spolupráci s AD a TDS připraví návrh úpravy tohoto prostoru. Oprava může být provedena až po zajištění náhradních prostor pro provoz. – **dne 13.5.2025 zhotovitel předložil návrh barvy na podlahu. Navrhuje provést vzorek v době, kdy probíhají práce na nádvoří a sklad je nepřístupný. Návrh byl odsouhlasen.**
- 34.4. Dle sdělení provozovatele 2 **osazená vrata** u objektu A a B jdou v případě, že na ně svítí slunce, **obtížně zamykat**. Zhotovitel zajistí vyjádření dodavatele. – T. : 8.4.2025 – dodavatel se vyjádří po 28.4.2025, kdy proběhne osazení vrat – viz bod 33.2. – bylo provedeno vyčištění 2 kování u vrat; dne 29.4.2025 byla provedena kontrola všech vrat, vrata jsou funkční. Dle sdělení dodavatele vrata podléhají vrata s tmavým vnějším povrchem větší roztažnosti a při velkém rozdílu teplot venkovního a vnitřního prostředí může docházet k jejich kroucení. Provozovatel upozorňuje, že kontrola vrat byla provedena dopoledne, při teplotě cca 10 st.C a výše uvedené problémy se vyskytují v jiných klimatických podmínkách. Dále upozorňuje, že pokud vrata nepůjdou zavřít, nelze dílo převzít. – **dne 6.5.2025 bylo dohodnuto, že jakmile budou jiné klimatické podmínky (bude výrazně tepleji a slunečno), bude proveden zdokumentovaný test v reálných podmínkách.**
- 34.5. Po dohodě na KD bude dodáno **5 hlavních generálních klíčů**.
- 35.2. Z důvodu koordinace pohybu osob a vozidel a dopadů do provozu žádá provozovatel, aby **každé pondělí ráno zhotovitel informoval** o plánovaném průběhu prací na následující týden a z toho plynoucích omezení. – **trvá do konce stavby**
- 40.1. V průběhu výkopových prací byl v SZ rohu nádvoří objeven **betonový blok** (odkryté rozměry cca 5 x 5 x 1,5 m hloubka) – viz foto v příloze. Provozovatel kontaktoval pamětníky, není jasný důvod umístění. Bylo rozhodnuto, že dojde k vybourání nezbytných částí pro provedení trasy kanalizace v trase dle PD. Zhotovitel byl vyzván k zajištění příslušné bourací techniky. – **zrealizováno, vypouští se**
- 40.2. Bylo rozhodnuto, že **přechod mezi lemovacím profilem u vrat v 1.PP a navazující stávající komunikací bude dobetonován**. Finální provedení rampy s přídlažbou bude realizováno v rámci samostatné akce rekonstrukce komunikací podle nových výšek. – **zrealizováno, vypouští se**

KD č. 42 se uskuteční v úterý dne **3.6.2025 od 13 hodin** na místě stavby. Tento zápis slouží zároveň jako pozvánka na KD č. 42.

Pozn.: Tento zápis se považuje za schválený a zúčastněnými akceptovatelný, pokud vůči němu do 48 hodin od jeho zaslání nevznesou námitky na e-mail: [REDACTED]

Přílohy zápisu:

- prezenční listina

zapsal: [REDACTED]