



RÁMCOVÁ DOHODA O DÍLO „Nátěry nádrží a technologie“

DĚKUJEME ZA ZASLÁNÍ
PODEPSANÉHO
DOKUMENTU
ZPĚT

Smluvní strany

Objednatel: ČEPRO, a.s.

se sídlem: Dělnická 213/12, Holešovice, 170 00 Praha 7
spisová značka: B 2341, Obchodní rejstřík Městského soudu v Praze
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 11 902931/0100
IČO: 601 93 531
DIČ: CZ601 93 531
Zastoupen: Mgr. Jan Duspěva, předseda představenstva
Ing. František Todt, člen představenstva

Osoby oprávněné jednat za Objednatel v rámci uzavřené smlouvy a dílčích smluv ve věcech:
a/ smluvních a realizace díla:

b/ technických a realizace díla:

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Zhotovitel: Ing. Václav Pech, PEMEX - ivp, s.r.o.
se sídlem: Nepomucká 757/180, 236 00 Plzeň
spisová značka: C 38449, Obchodní rejstřík Krajského soudu v Plzni
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 123-586260247/0100
IČO: 086 19 212
DIČ: CZ08619212
Zastoupen: Ing. Václav Pech, jednatel

Osoby oprávněné jednat za Zhotovitele v rámci uzavřené smlouvy a dílčích smluv ve věcech:

a/ smluvních: Ing. Václav Pech

b/ technických a realizace díla:

(dále jen „**Zhotovitel**“)

Objednatel a Zhotovitel (společně též „**Smluvní strany**“) níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají na základě výběrového řízení č. 155/23/OCN tuto rámcovou dohodu o dílo s názvem „Nátěry nádrží a technologie“ (dále jen též jen „**Smlouva**“) v souladu s platnou legislativou v následujícím znění.

I. Základní údaje

- 1.1. Smluvní strany se dohodly na uzavření Smlouvy v souladu s platnou legislativou, zejména dle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a zákona číslo 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení.

- 1.2. Tato Smlouva je výsledkem zadávacího řízení č. 155/23/OCN „Nátěry nádrží a technologie“ zadávané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení.
- 1.3. Předmětem této Smlouvy je úprava podmínek při provádění dílčích zakázek na stavební práce spočívající v provádění oprav protikorozních nátěrů a korozních poškození velkokapacitních skladovacích nádrží a technologie a dále pak opravy laminátových výstelek DOPA skladovacích nádrží (dále též „**skladovací nádrže**“ nebo také jen „**nádrže**“ a „**technologie**“) zadávaných Objednatelům v souladu a na základě této Smlouvy po dobu její účinnosti, a úprava vzájemných vztahů, práv a povinností Smluvních stran.
- 1.4. Účelem této Smlouvy je potřeba Objednatele, jakožto správce sítě technické infrastruktury, technologií a jakožto vlastníka objektů skladovacích nádrží nacházejících se na celém území České republiky ve skladech pohonných hmot Objednatele pro účely správy a údržby dotčeného majetku Objednatele s péčí řádného hospodáře a v souladu s podmínkami kladenými platnou legislativou českého právního řádu, mít zajištěné práce odborně způsobilé osoby, jež je oprávněna pro potřeby Objednatele provádět opravy nátěrů a laminátových výstelek DOPA dotčených skladovacích nádrží a na ně navazující technologie.
- 1.5. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn uzavřít tuto Smlouvu, jakož i dílčí smlouvy a plnit závazky, dluhy z nich plynoucí.
- 1.6. Zhotovitel prohlašuje, že má veškerá oprávnění a technické a personální vybavení potřebné k řádnému plnění této Smlouvy, resp. k plnění dílčích smluv uzavřených na základě a v souladu s touto Smlouvou.

II. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této Smlouvy je úprava podmínek plnění týkajících se jednotlivých dílčích zakázek na stavební práce spočívajících v provedení oprav protikorozních nátěrů a korozních poškození velkokapacitních skladovacích nádrží a technologie a dále pak opravy laminátových výstelek DOPA skladovacích nádrží a navazující technologie zadávaných na základě této Smlouvy po dobu její platnosti (resp. její účinnosti), a úprava vzájemných práv a povinností mezi Objednatelům a Zhotovitelem.
- 2.2 Zhotovitel se na základě této Smlouvy zavazuje, že na základě a podle této Smlouvy a v souladu s dílčími smlouvami bude provádět pro Objednatele konkrétní Dílo.
- 2.3 Zhotovitel souhlasí s tím, že jednotlivé dílčí zakázky na základě této Smlouvy budou Objednatelům Zhotoviteli zadávány ve smyslu postupu podle § 131 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „zákon“), na základě kterého byla mezi Smluvními stranami uzavřena tato Smlouva, tj. dílčí smlouva o dílo na plnění předmětu dílčí zakázky (dále též jen „**dílčí smlouva**“) bude vždy uzavřena na základě písemné výzvy Objednatele k poskytnutí plnění (dále též jen „objednávka“) a písemného potvrzení objednávky Zhotovitelem.
 - a. Potvrzením objednávky Zhotovitelem je mezi stranami uzavřena dílčí smlouva.
 - b. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu písemně potvrdit objednávku Objednatele, a zároveň doručí Objednateli oceněný výkaz výměr Díla a časový harmonogram plnění Díla odpovídající objednávce.
 - c. Smluvní strany konstatují, že v případě, kdy Zhotovitel potvrdí objednávku Objednatele s dodatkem nebo odchylkou proti požadavkům Objednatele, nezakládá takové potvrzení objednávky Zhotovitelem povinnost Objednatele takovou odchylku či dodatek akceptovat a dílčí smlouva mezi Smluvními stranami uzavřena není.
- 2.4 Objednávka bude Objednatelům Zhotoviteli zasílána:
 - e-mailem Objednatele zasílaným na adresu: [REDACTED]
 - v listinné podobě na adresu sídla Zhotovitele [REDACTED]
 - či jiným vhodným způsobem výslovně písemně mezi Smluvními stranami dohodnutým.
- 2.5 Objednávka Objednatele bude vždy obsahovat zejména konkrétní specifikaci Díla a:
 - specifikaci velkokapacitní skladovací nádrže nebo technologie,

- místo plnění, resp. umístění konkrétní skladovací nádrže nebo technologie a skladu pohonných hmot, ve kterém se skladovací nádrž nebo technologie nachází,
 - specifikaci jednotlivých požadovaných oprav nátěru nebo laminátových výstelek DOPA skladovacích nádrží, úprav skladovací nádrže nebo technologie s výkazem výměr,
 - údaje o termínu realizace Díla,
 - příp. další skutečnosti nezbytné pro provedení Díla Zhotovitelem
- 2.6 Dílčí smlouva musí odpovídat této Smlouvě. Konkrétní údaje Díla budou vždy ujednány na základě této Smlouvy dle požadavků a potřeb Objednatele a budou upřesněny v uzavřené dílčí smlouvě.
- 2.7 Předmětem plnění každé jednotlivé dílčí zakázky zadávané na základě této Smlouvy, resp. předmětem každé jednotlivé dílčí smlouvy, je realizace díla „Nátěry nádrží a technologie“, která zahrnuje zejména níže uvedené dodávky práce a výkony:
- odstranění starého nátěru
 - oprava korozních poškození skladovací nádrže
 - provedení protikorozního nátěru skladovací nádrže
 - vybroušení a oprava laminátové výstelky DOPA skladovací nádrže a případná aplikace krycího vodivého nátěru
 - vypracování technické dokumentace zahrnující:
 - zajištění a předání nezbytných dokladů k použitým komponentům a materiálům v souladu s platnými obecně závaznými předpisy a dle požadavků Objednatele, (doklady a požadované certifikace k navrženým barvám, tmelům a dalším použitým materiálům)
 - vypracování pasportu nátěrů (konečného stavu provedených oprav),
 - všechny přípravné práce spojené s přípravou vnitřní plochy nádrže pro provedení opravy korozních poškození vyjma vypuštění nádrže a jejího vyčištění od zbytků skladovaných látek, které zajistí Objednatel,
 - ekologická likvidace a uložení všech hmot a odpadů včetně nebezpečných odpadů vzniklých při realizaci v souladu s obecně závaznými předpisy včetně doložení příslušných dokladů Objednateli,
 - zajištění a předložení dokladů uvedených rovněž v článku IX. odst. 9.3 této Smlouvy,
 - vyzkoušení díla
- a to v rozsahu potřebném pro provedení díla „na klíč“ dle pokynů a požadavků Objednatele v souladu s touto Smlouvou a jejími přílohami.
(dále a výše souhrnně jen „Dílo“)
- 2.8 Zhotovitel se zavazuje na základě této Smlouvy a v souladu s uzavřenou dílčí smlouvou provést řádně a včas na svůj náklad a nebezpečí Dílo provedené a vyzkoušené v souladu s touto Smlouvou, dílčí smlouvou, technickými a právními předpisy, závaznými podklady a pokyny Objednatele, a předat je Objednateli a Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a zaplatit při dodržení podmínek a ujednání této Smlouvy za Dílo Zhotoviteli Cenu díla.
- 2.9 Objednatel dále stanovuje jako projev zásady odpovědného zadávání (zásady environmentálně odpovědného zadávání a zásady sociálně odpovědného zadávání) následující podmínky plnění předmětu dílčích zakázek:
- 2.9.1 Objednatel vyžaduje po Zhotoviteli, aby při provádění Díla zajistil dodržování pracovně-právních předpisů (zákoník práce a zákon o zaměstnanosti) a z nich vyplývajících povinností zejména ve vztahu k odměňování zaměstnanců, dodržování délky pracovní doby, dodržování délky odpočinku, zaměstnávání cizinců a dodržování podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to pro všechny osoby, které se budou na provádění Díla podílet;
- 2.9.2 Zhotovitel v maximálně možném rozsahu odpad, který vzniká při plnění předmětu dílčí zakázky, předá k recyklaci a vytvoření druhotné suroviny (zejména se bude jednat o kovový odpad, plastový odpad a elektronický odpad) a předání takového odpadu k druhotnému využití na žádost Objednatele prokáže.
- 2.9.3 všechny platby poddodavatelům, pokud se budou podílet na realizaci dílčí veřejné zakázky, budou hrazeny řádně a včas.
- 2.10 Dodavatel je dle této Smlouvy pověřený koordinací provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupů k jejich zajištění v souladu s požadavky §101, odst. 3, zákona č. 262/2006 Sb. zákoník práce, v platném znění.

III.

Práva a povinnosti Smluvních stran

- 3.1 Zhotovitel je povinen dodržovat při provádění Díla veškeré obecně závazné předpisy českého právního řádu a rovněž vnitřní předpisy Objednatele, se kterými byl seznámen.
- 3.2 Rozsah předmětu plnění – Díla dle požadavků Objednatele, jakož i následné technické podmínky požadované Objednatelem vyplývají z této Smlouvy a jejích součástí včetně dokumentů, na které odkazuje, a s upřesněním z vymezení předmětu každé dílčí zakázky v objednávce Objednatele.
- 3.3 Zhotovitel je povinen provádět Dílo dle Smlouvy, jejích nedílných součástí včetně dokumentů, na které odkazuje, a v souladu s uzavřenou dílčí smlouvou s odbornou péčí, dle požadavků Objednatele. Dílčí zakázky budou Objednatelem zadávány po celou dobu trvání platnosti a účinnosti této Smlouvy uzavřené mezi Smluvními stranami dle sjednaných podmínek.
- 3.4 Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo plně vyhoví podmínkám, stanoveným platnými právními předpisy a podmínkám dohodnutým a vyplývajícím z této Smlouvy. Zhotovitel je povinen provést Dílo ve vysoké kvalitě odpovídající charakteru a významu Díla. Dílo bude splňovat kvalitativní požadavky definované platnými normami ČSN nebo EN v případě, že příslušné české normy neexistují. Doporučené údaje normy ČSN nebo EN se pro předmět Díla dle této Smlouvy považují za normy závazné. Při rozdílu v ustanoveních normy platí ustanovení normy výhodnější pro Objednatele.
- 3.5 Zhotovitel prohlašuje, že je dostatečně vybaven k plnění této Smlouvy a dílčích smluv. Zhotovitel prohlašuje, že se zavazuje zajistit dostatečnou personální i technickou kapacitu pro provádění Díla dle a na základě této Smlouvy a v souladu s dílčí smlouvou, a zavazuje se, že bude mít vždy pro plnění dílčí smlouvy uzavřené s Objednatelem potřebnou techniku a pomůcky požadované Objednatelem a platnou legislativou. Zejména se Zhotovitel v této souvislosti zavazuje, že bude mít po celou dobu k dispozici nástroje a pomůcky uvedené v příloze č. 10 a které odpovídají následujícím požadavkům Objednatele:
- a) techniku na klimatizování prostoru nádrže o skladové kapacitě 10 000 m³, (nutno počítat s tím, že takto velké nádrže bude nutné klimatizovat ve stejnou dobu zároveň na dvou skladech a musí být dodrženy lhůty pro dokončení nátěrů)
 - b) techniku pro dopravu/manipulaci a vertikální dopravu materiálu do nádrže, a to do hloubky min. 16 m,
 - c) lešení pro obestavění/zastavění prostoru nádrže min. 800 m³
 - d) osvětlovací techniku,
 - e) osobní detektor/analyzátor plynů s čidly LEL, O₂, CO
 - f) soupravu oddělovacích traf pro práci v uzavřených prostorách.
- 3.6 Zhotovitel je povinen při provádění Díla a jeho částí dodržovat:
- a) obecně závazné právní předpisy,
 - b) platné české technické normy anebo EN normy,
 - c) požární předpisy,
 - d) veškeré bezpečnostní předpisy, zejména:
 - Sdělení federálního ministerstva zahraničních věcí č. 433/1991 Sb., o Úmluvě o bezpečnosti a ochraně zdraví v stavebnictví (č. 167),
 - zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů,
 - zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů,
 - vyhlášku Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů,
 - e) právní předpisy v oblasti nakládání s odpady (Zhotovitel je povinen vést evidenci a v případě potřeby na vyžádání Objednatele doložit, že plní právní předpisy v oblasti nakládání s odpady),
 - f) vnitřní předpisy Objednatele, s nimiž byl seznámen,
 - g) podmínky stanovené touto Smlouvou a jejími přílohami a dokumenty, na které odkazuje,
 - h) stanoviska a rozhodnutí orgánů státní správy (veřejnoprávních orgánů),
 - i) podklady předané Objednatelem.

- j) podmínky a požadavky Objednatele uvedené v zadávací dokumentaci k zakázce č. 155/23/OCN vyhlášené Objednatelem dne 21. 7. 2023
- k) podmínky uvedené v nabídce Zhotovitele podané do zadávacího řízení k zakázce č. 155/23/OCN.
- 3.7 Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo v souladu s technologickým postupem pro odstraňování korozních poškození v ploše opravované nádrže, technologickým postupem pro provádění nátěru nádrže, technologickým postupem pro provádění nátěrů ocelových konstrukcí a potrubních rozvodů a technologickým postupem pro provádění oprav laminátových výstelek skladovacích nádrží, jež tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 3.8 Zhotovitel je povinen provádět Dílo v čase a rozsahu tak, jak vyplývá z této Smlouvy a z dílčích smluv.
- 3.9 Zhotovitel je povinen chránit zájmy Objednatele.
- 3.10 Zhotovitel se zavazuje při plnění předmětu této Smlouvy a dílčích smluv brát zřetel na potřeby Objednatele a jednotlivé činnosti se Zhotovitel zavazuje provádět v úzké součinnosti s Objednatelem.
- 3.11 Zhotovitel je povinen provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je potřeba trvale nebo dočasně k řádnému zahájení, provedení, dokončení, vyzkoušení a předání Díla a uvedení Díla do řádného provozu v souladu s právními předpisy a platnými normami (ČSN, EN), bez ohledu na to, zda tyto práce, dodávky, služby a výkony nutné pro provedení, byly obsaženy výslovně v této Smlouvě a podkladech pro provedení Díla.
- 3.12 Zhotovitel se zavazuje před zahájením prací na Díle seznámit se se staveništěm/pracovištěm a požadavky Objednatele, prostudovat předané podklady a mít tak všechny potřebné údaje související s předmětem a provedením Díla.
- 3.13 Zhotovitel je povinen pro Dílo užívat pouze nové a nepoužité materiály a zařízení. Zhotovitel se zavazuje užívat pro provádění Díla nátěrové systémy a tmely specifikované v nabídce Zhotovitele podané do zadávacího řízení vedeného Objednatelem s využitím postupů dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, odpovídající požadavkům Objednatele uvedených v zadávací dokumentaci Objednatele k zakázce č. 155/23/OCN vyhlášené dne 21. 7. 2023.
- 3.14 Před zahájením prací seznámí Objednatel Zhotovitele se specifickými místními podmínkami staveniště/pracoviště, plynoucími z vnitřních předpisů Objednatele, včetně zákazu kouření v celém prostoru areálu skladu pohonných hmot, v němž se nachází staveniště/pracoviště a předpisů platných v areálu skladu pohonných hmot (zejména vnitřních předpisů týkajících se prevence závažných havárií, požární bezpečnosti, daňového skladu, propustkového řádu apod.).
- 3.15 Zhotovitel v souladu s podmínkami uvedenými ve VOP předloží Objednateli k písemnému schválení vzorky materiálů, tj. především slizkový hliníkový plech o tl. 1 mm s aplikací náhražky původního systému DOPA se specifikací epoxidové hmoty, výztužné matrice, případně jiného použitého materiálu. Jejich záměnu pak smí Zhotovitel provést pouze po předchozím písemném souhlasu Objednatele. Stejně tak musí být předem Objednatelem písemně odsouhlaseny veškeré materiály, stavební díly, povrchové úpravy, výrobky apod., které neodpovídají závazným podkladům, nebo které ovlivňují vzhled, životnost, jakost a provozování Díla.
- 3.16 Zhotovitel je povinen řídit se veškerými pokyny Objednatele. Je však povinen písemně v dostatečném časovém předstihu upozornit písemně objednatele na případnou nevhodnost jeho pokynů.
- 3.17 Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu Díla. Zhotovitel je povinen v rámci vyzkoušení Díla provést zejména měření teploty podkladu a okolí a vlhkosti v průběhu provádění Díla, měření suchého nátěrového filmu dle obvyklých zvyklostí, přičemž naměřené hodnoty budou průběžně zapisovány do stavebního deníku a kontrolovány pověřenou osobou Objednatele uvedenou ve stavebním deníku.
- 3.18 Zhotovitel provede Dílo kvalifikovanými osobami. Zhotovitel odpovídá za chování osob provádějících Dílo a za to, že bude mít pro tyto osoby veškerá potřebná úřední povolení a platná kvalifikační oprávnění pro provádění Díla. Zhotovitel zaměstnávající zahraniční pracovníky je povinen pro tyto pracovníky vyřdit a mít v pořádku veškeré legislativní náležitosti dle právních předpisů ČR pro pobyt a práci na území ČR a doložit na vyžádání veškeré doklady Objednateli. Zhotovitel je rovněž povinen

- prokázat, že tyto osoby zcela porozuměly vnitřním předpisům Objednatele platným ohledně vstupu, pohybu a provádění činnosti v areálu skladu pohonných hmot Objednatele, v němž se za provozu skladu provádí Dílo. Na vyžádání je povinen vyloučit osoby, které porušily právní, technické anebo vnitřní předpisy objednatele platné v areálu skladu pohonných hmot a platné na Pracovišti.
- 3.19 Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za dodržování platného znění předpisů uvedených v této Smlouvě a místních podmínek osobami realizujícími Dílo na straně Zhotovitele. Za tímto účelem je povinen jmenovat odpovědnou osobu, která bude organizovat a řídit pracovníky Zhotovitele a osoby realizující Dílo na straně Zhotovitele a jméno a příjmení této osoby sdělí Objednateli v dostatečném časovém předstihu. Jmenování odpovědné osoby je povinností i v případě, že se jedná o dvoučlennou pracovní skupinu.
- 3.20 Zhotovitel je povinen prokázat systémové řízení bezpečnosti a ochrany zdraví a životního prostředí. Jedná se zejména o doložení školení zaměstnanců a osob na jeho straně o BOZP, PO, absolvování pravidelných lékařských prohlídek, průkazů zvláštní odborné způsobilosti (např. svářeči, elektrikáři, vazači, lešenáři apod.). Noví zaměstnanci Zhotovitele a osoby na jeho straně musí být zacvičeni s náležitou a odbornou péčí. Zhotovitel doloží směrnici, která popisuje postup osob na straně Zhotovitele v případě úrazu a zajištění první pomoci.
- 3.21 Objednatel v úloze zadavatele Díla určuje podle ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., zejména § 14 a následujících, koordinátorem bezpečnosti práce podle zákona č. 309/2006 Sb. Zhotovitele, který podpisem této Smlouvy stvrzuje, že zabezpečí výkon této činnosti odbornou způsobilou fyzickou osobou, jejíž jméno, příjmení, datum narození, bydliště, číslo osvědčení o způsobilosti a kontakty na ni předá Objednateli vždy nejpozději při podpisu protokolu o předání a převzetí staveniště/pracoviště. Za Objednatele je pověřen a zmocněn k plnění povinností plynoucích z předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci Bezpečnostní technik skladu, ve kterém se skladovací nádrž nachází, přičemž údaje o konkrétní osobě budou uvedeny v protokolu o předání staveniště/pracoviště Zhotoviteli.
- 3.22 Zhotovitel je povinen zúčastnit se jednání na kontrolních poradách a má se zato, že jím vyslaná osoba je oprávněna přijímat rozhodnutí a závazky předpokládané programem kontrolní porady.
- 3.23 Objednatel má právo sám nebo prostřednictvím jím pověřených osob provádět kontrolu plnění smluvních povinností Zhotovitele kdykoli v průběhu provádění Díla Zhotovitelem.
- 3.24 Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost v souladu s ustanovením této Smlouvy a žádné informace, data či jiné výsledky Díla prováděných Zhotovitelem na základě a dle této Smlouvy (označené za Důvěrné informace) neposkytne třetím osobám.
- 3.25 S ohledem na charakter Díla a různá místa plnění se Smluvní strany dohodly v souladu s vnitřními předpisy Objednatele, že Zhotovitel neprodleně po nabytí účinnosti této Smlouvy předá Objednateli písemný seznam osob Zhotovitele, jež se budou podílet na realizaci Díla dle dílčích smluv, a v případě změny bude o této skutečnosti Objednatele písemně informovat, zejména vždy ve vztahu k jednotlivé činnosti prováděné dle dílčí smlouvy. Objednatel se zavazuje proškolit Zhotovitele z vnitřních předpisů Objednatele vztahující se k provádění Díla Zhotovitelem v konkrétních místech plnění a ve vztahu k chování osob v areálech provozu Objednatele, tj. v areálech skladů pohonných hmot Objednatele.
- a. Zhotovitel je povinen zajistit seznámení osob na straně Zhotovitele s vnitřními předpisy Objednatele.
 - b. Seznam osob Zhotovitele předaný Zhotovitelem Objednateli se uplatní též pro vstup těchto osob do areálu skladů pohonných hmot Objednatele. Bez sdělení identifikačních údajů osob provádějících práce na Díle na straně Zhotovitele nebudou takové osoby do areálu provozu Objednatele vpuštěny, a tuto skutečnost nelze považovat za neposkytnutí součinnosti ze strany Objednatele a Zhotovitel nemá právo uplatňovat žádné sankce vůči Objednateli.
- 3.26 Objednatel se zavazuje informovat dodavatele o všech důležitých skutečnostech a změnách, které by mohly mít vliv na realizaci Díla Zhotovitelem.
- 3.27 Objednatel seznámí Zhotovitele se specifickými předpisy v oblasti ochrany a bezpečnosti zdraví při práci, s vnitřními předpisy Objednatele a dalšími požadavky a omezujícími podmínkami platnými pro pohyb osob v areálech skladů pohonných hmot Objednatele.
- 3.28 Zhotovitel prohlašuje, že pro práce na Díle prováděné Zhotovitelem na základě této Smlouvy a dle dílčí smlouvy užije pouze poddodavatele uvedené v příloze č. 4 této Smlouvy. O změně poddodavatelů pro jednotlivé činnosti prováděné dle dílčí smlouvy musí Zhotovitel Objednatele

výslovně a předem informovat, týká-li se změna poddodavatelů, prostřednictvím, kterých Zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení, jehož výsledkem je tato Smlouva, je změna poddodavatele podmíněna předchozím souhlasem Objednatele, přičemž Zhotovitel může takového poddodavatele nahradit pouze subjektem, který též splňuje kvalifikaci, jež byla prostřednictvím původního poddodavatele prokazována v zadávacím řízení, jehož výsledkem je tato Smlouva.

- 3.29 V případě, že dojde ke změně v osobách oprávněných jednat a pověřených Objednatelem k jednání za Objednatele v rámci dílčích smluv anebo ke změně v dotčených osobách na straně Zhotovitele, je dotčená Smluvní strana povinna tuto skutečnost neprodleně oznámit druhé Smluvní straně písemným oznámením. Změna dotčených osob nabude účinnosti doručením oznámení do sféry dispozice dotčené Smluvní strany – oznámení bude doručeno osobně či bude zasláno na adresu sídla dotčené Smluvní strany, které je oznámení určeno.
- 3.30 Komunikačním jazykem pro zadání dílčích zakázek, jakož i pro plnění dílčích smluv, je stanoven český jazyk, nebude-li dohodnuto výslovně jinak. V případě, že nějaká část dokumentace sepsané ve více než jednom jazyce, bude mít vždy přednost verze vyhotovená v českém jazyce.
- 3.31 V případě, že by Zhotovitel potřeboval pro komunikaci v českém jazyce tlumočnicka, zajistí si jej na své náklady.
- 3.32 Pokud některý dokument Zhotovitele, popř. jeho část, jakožto výsledek činnosti Zhotovitele dle dílčí smlouvy je autorským dílem podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“) nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu bydliště/místa podnikání Zhotovitele, poskytuje Zhotovitel podpisem této Smlouvy a uzavřením dílčí smlouvy Objednateli k takto vytvořenému dokumentu Zhotovitele jako celku i k jeho části(em) časově neomezené, přenosné, neexkluzivní oprávnění k výkonu práva je užít rozmnožováním, sdělováním třetím osobám a jiným způsobem pro potřeby Objednatele. Dokumenty Zhotovitele nebudou bez souhlasu Zhotovitele Objednatelem (nebo v jeho zastoupení) užívány pro jiné účely než uvedené v tomto ustanovení. Objednatel je oprávněn pro uvedené účely autorské dílo upravovat či měnit. V případě, že dokument Zhotovitele, popř. jeho část, jakožto výsledek činnosti subdodavatele podléhá ochraně podle autorského zákona nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu bydliště/místa podnikání subdodavatele, zavazuje se Zhotovitel zajistit pro Objednatele ve vztahu k takovému dokumentu oprávnění v rozsahu uvedeném výše. Odměna za poskytnutí veškerých oprávnění je zahrnuta v Ceně díla dle dílčí smlouvy.
- 3.33 Pokud dokument Objednatele, popř. jeho část, jakožto výsledek činnosti Objednatele předaný Zhotoviteli podléhá ochraně podle autorského zákona nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu místa podnikání Objednatele, poskytuje Objednatel podpisem této Smlouvy a uzavřením dílčí smlouvy Zhotoviteli k takto vytvořenému dokumentu Objednatele jako celku popř. k jeho části(em), časově omezené na dobu realizace Díla, nepřenosné, neexkluzivní oprávnění k výkonu práva jej na vlastní náklady užít rozmnožováním a sdělováním třetím osobám, pokud je to nezbytné nutné pro účely plnění dílčí smlouvy.
- 3.34 V případě, že dokument Objednatele, popř. jeho část, jakožto výsledek činnosti třetí osoby pro Objednatele podléhá ochraně podle autorského zákona nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu bydliště/místa podnikání třetí osoby, zavazuje se Objednatel zajistit pro Zhotovitele ve vztahu k takovému dokumentu Objednatele oprávnění v rozsahu ustanovení výše.
- 3.35 Zhotovitel prohlašuje, že má odbornost odpovídající plnění Zhotovitele dle smlouvy a dílčí smlouvy. Pokud Zhotovitel obdrží dílčí podklady k provádění Díla až v průběhu realizace Díla po uzavření dílčí smlouvy, je povinen prověřit tyto podklady neprodleně po jejich převzetí. Jestliže Zhotovitel písemně neupozorní bez zbytečného odkladu na zjištěné závady v případě, že je mohl nebo měl na základě svých technických a odborných znalostí vědět nebo předpokládat, je odpovědný za všechny s tím spojené následky. Na pozdější úpravy nebo doplňky nebude brán zřetel a půjdou k tíži Zhotovitele.
- 3.36 Objednatel zajistí pro realizaci každého Díla následující činnosti:
- zajištění vstupu do areálu skladu pohonných hmot Objednatele pro pracovníky a techniku Zhotovitele a jeho subdodavatelů dle sjednaných podmínek,
 - předání staveniště/pracoviště, vytyčení staveniště/pracoviště a inženýrských sítí
 - vypuštění skladovací nádrže nebo technologie a vyčištění od zbytků skladovaných látek,
 - seznámení Zhotovitele s vnitřními předpisy Objednatele.

IV. Změny rozsahu Díla

- 4.1 Objednatel je oprávněn, není-li to v rozporu s příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů (zejména zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění), požadovat či odsouhlasit po uzavření dílčí smlouvy (objednávky) a v průběhu provádění Díla včetně realizačních prací změny v kvalitě, množství či druhu dodávky, a to uzavřením dodatku k dané dílčí smlouvě nebo rozšířením objednávky.
- 4.2 Objednatel je oprávněn, není-li to v rozporu s příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů (zejména zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění), navrhnout zhotoviteli změnu rozsahu předmětu Díla (zejména omezení nebo rozšíření rozsahu Díla o další dodávky a práce, které se mohou během realizace vyskytnout a které nejsou zahrnuty do předmětu Díla). Smluvní strany sjednávají, že za Vícepráce budou považovat pouze práce nad rámec předmětu Díla, které však s prováděným předmětem Díla souvisí s tím, že růst cen materiálů a prací po dobu trvání této Smlouvy není považován za Vícepráce, ale je rizikem Zhotovitele, které jde k jeho tíži. Za Méněpráce Smluvní strany považují práce a dodávky v předmětu Díla předvídané, avšak neuskutečněné nebo práce a dodávky sice uskutečněné, avšak v menším rozsahu než se přepočítávalo.
- 4.3 Nejsou-li požadované práce nebo dodávky materiálu a komponent uvedeny v příloze č. 2 – Cenová nabídka (výkaz výměr) a není-li je možné podle Smlouvy považovat za součást Díla, vypracuje Zhotovitel samostatnou nabídku sestávající z položkových cen v místě a čase obvyklých, kterou Objednatel posoudí a na základě vzájemného odsouhlasení cen mezi Zhotovitelem a Objednatelem vystaví Objednatel objednávku.
- 4.4 Není-li to v rozporu s obecně závaznými předpisy českého právního řádu, může být rozsah Díla naopak zúžen, a to vždy na základě požadavků Objednatele.
- 4.5 V případě změny rozsahu Díla a s tím spojené změně Ceně díla budou Smluvní strany postupovat výslovně v souladu s ustanovením VOP, není-li to v rozporu s obecně závaznými předpisy českého právního řádu a nebude-li v konkrétním případě sjednáno jinak.

V. Staveniště/pracoviště, stavební (montážní) deník

- 5.1 Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli staveniště/pracoviště před zahájením prací na Díle v termínu uvedeném v objednávce a ve schváleném harmonogramu plnění. O předání a převzetí staveniště/pracoviště bude mezi Smluvními stranami sepsán písemný protokol. Přejímka staveniště/pracoviště proběhne jednorázově. Pokud se Zhotovitel k převzetí staveniště/pracoviště nedostaví, nemá právo uplatňovat posunutí termínu plnění z titulu pozdního předání staveniště/pracoviště.
- 5.2 Součástí předání a převzetí Pracoviště je i předání dokumentů stanovených obecně závaznými právními předpisy a níže uvedených dokumentů Objednatelem Zhotoviteli, pokud nebyly tyto dokumenty předány již dříve, a to:
 - vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií,
 - podmínky vztahující se k ochraně životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvod znečištěných vod apod.),
 - doklady o vytyčení stávajících inženýrských sítí nacházejících se v prostoru staveniště/pracoviště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním Díla dotčeny, včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí,
- 5.3 Veškeré náklady na energie a zařízení staveniště/pracoviště včetně jeho střežení, a to i vstupní brány předané Objednatelem, náhrady a všechny správní poplatky hradí od doby předání staveniště/pracoviště Objednatelem až do předání Díla Zhotovitel, nedohodnou-li se strany jinak. Pokud bude Zhotovitel využívat pro část zařízení staveniště/pracoviště prostory Objednatele, zavazuje se Zhotovitel průběžně hradit nájemné dohodnuté při předání staveniště/pracoviště a zapsané v protokolu o odevzdání a převzetí staveniště/pracoviště.
- 5.4 Objednatel nezajišťuje uzavřený sklad, poskytne Zhotoviteli pouze možnost umístění zařízení, strojů a materiálu nezbytného k realizaci Díla na staveništi/pracovišti dle možnosti v době provádění prací na Díle. Objednatel rovněž neposkytuje pro Zhotovitele sociální zařízení a šatny.

- 5.5 Objednatel poskytne napojení pro Zhotovitele v místech, kde je zdroj elektrické energie a vody, a to za předpokladu zřízení podružného měření (na náklad Zhotovitele) a úhrady spotřeby Zhotovitelem, nebude-li dohodnuto jinak.
- 5.6 Zhotovitel zabezpečí na své vlastní náklady dopravu a skladování strojů, zařízení a materiálu nezbytného k řádnému provádění Díla, jakož i bezpečnost a ochranu zdraví osob na staveništi/pracovišti.
- 5.7 Zhotovitel odpovídá za řádnou ochranu veškeré zeleně v místě staveniště/pracoviště a na sousedních plochách. Poškozenou nebo zničenou zeleň je povinen Zhotovitel nahradit. Zhotovitel se zavazuje dbát na to, aby sousedící objekty a pozemky byly v co nejmenší míře obtěžovány realizací Díla. Po ukončení prací na Díle se je Zhotovitel zavazuje uvést do původního stavu.
- 5.8 Zhotovitel je povinen udržovat pořádek na staveništi/pracovišti. V případě, že Zhotovitel nezajistí likvidaci odpadu a zbytků materiálu, odstraní je Objednatel sám na náklady Zhotovitele. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli veškeré náklady dle předchozí věty, které mu budou Objednatelům vyúčtovány.
- 5.9 Zhotovitel bere na vědomí, že:
- staveniště/pracoviště bude umístěno a Dílo bude prováděno za provozu skladu pohonných hmot, ve kterém se předmětná skladovací nádrž nebo technologie nachází, a že sklad pohonných hmot, v němž je provozován daňový sklad, podléhá právním předpisům o prevenci závažných havárií, přičemž Zhotovitel nemá nárok na náhradu nákladů vzniklých opatřeními směřujícími k dodržování předpisů spojených s uvedenou skutečností,
 - práce na Díle budou prováděny v prostředí s vysokým požárním nebezpečím a prostory v okolí skladovací nádrže nebo technologie jsou klasifikovány jako prostředí s nebezpečím výbuchu (ZÓNA 1 a ZÓNA 2), a zavazuje se přizpůsobit tomu veškeré zařízení a strojní vybavení použité k realizaci Díla a také vybavení osob realizujících Dílo z hlediska bezpečnosti práce.
- 5.10 Zhotovitel se zavazuje předat vyklizené staveniště/pracoviště bez vad v termínu předání a převzetí Díla.
- 5.11 Na každé jednotlivé Dílo bude veden stavební (montážní) deník.
- 5.12 Do stavebního (montážního) deníku jsou oprávněni zapisovat:
- za Zhotovitele:
 - za Objednatele:

VI. Místo a doba plnění

- 6.1. Jednotlivé dílčí zakázky budou zadávány během platnosti a účinnosti této Smlouvy. Konkrétní dílčí termíny a lhůty pro provádění Díla budou vždy stanoveny v objednávce Objednatele a v harmonogramu plnění.
- 6.2. V objednávce Objednatele bude vždy uveden termín zahájení Díla a předání staveniště/pracoviště Objednatel Zhotoviteli, lhůta či termín pro dokončení a předání Díla, jakož i požadavky Objednatele na vypracování harmonogramu plnění s konkrétními požadavky na dílčí termíny a lhůty.
- Práce na Díle budou probíhat v souladu s technologickými postupy pro provádění nátěrů nádrží nebo technologie a dle Objednatel schváleného harmonogramu plnění, přičemž Smluvní strany sjednávají, že Zhotovitel předloží dle požadavků Objednatele současně s potvrzením objednávky Objednateli návrh časového harmonogramu plnění Díla (dále a výše též jen „**harmonogram plnění**“) či nejpozději k datu přejímky staveniště/pracoviště. Objednatel Zhotovitelem předložený harmonogram schválí či zašle Zhotoviteli připomínky k zapracování. Objednatel schvaluje harmonogram plnění dle svých obchodních a provozních priorit.
 - Konečný a ze strany Objednatele schválený harmonogram plnění je pro Zhotovitele závazným podkladem pro realizaci Díla

- 6.3. Místem plnění Díla jsou jednotlivé areály skladu pohonných hmot nacházejících se na území České republiky, kde jsou umístěny velkokapacitní skladovací nádrže a na ně navazující předmětná technologie.
- 6.4. Místo plnění Díla se vždy nachází v areálu provozu Objednatele a Dílo bude prováděno za provozu a případné náklady Zhotovitele vzniklé z důvodu této skutečnosti, např. z důvodu opatření k dodržování předpisů Objednatele platných v místě plnění a veškerém dotčeném okolí místa plnění, kde je Dílo Zhotovitelem prováděno, jsou zahrnuty v Ceně díla.

VII. Cena díla

- 7.1 Celková Cena díla v plném rozsahu dle této Smlouvy je stanovena jako cena smluvní ve výši uvedené v dílčí smlouvě.
- 7.2 Cena díla bude vypočtena na základě jednotkových cen uvedených v oceněném jednotkovém výkazu výměr, jenž tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy, dle skutečně provedených prací a dodávek.
- 7.3 Nebude-li možné stanovit Cenu díla na základě oceněného jednotkového výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 2 Smlouvy a požadované činnosti či materiály nelze podle této Smlouvy považovat za součást Díla, postupuje se podle odstavce 4.3 Smlouvy.
- 7.4 K Ceně díla bude při fakturaci připočtena DPH v zákonné výši.
- 7.5 Jednotkové ceny uvedené v oceněném jednotkovém výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 2 Smlouvy, jsou po celou dobu trvání této Smlouvy pevné a neměnné a slouží pro účely:
- ocenění Díla, tj. stanovení Ceny díla,
 - vytvoření indikativních nabídek,
 - fakturace,
 - ocenění Objednatelem požadovaných Víceprací,
 - ocenění Méněprací.
- 7.6 Jednotkové ceny uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy jsou definovány jako nejvýše přípustné a neměnné se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku apod. (včetně veškerých dalších nákladů např. dopravy, poplatků, režijních nákladů atd.) a jsou pro Zhotovitele závazné po celou dobu trvání této Smlouvy jako jediné přípustné jednotkové ceny pro stanovení Ceny díla podle konkrétního výkazu výměr předkládaného Objednatelem v objednávce.
- 7.7 V jednotkových cenách uvedených v příloze č. 2 této Smlouvy jsou zahrnuty zejména níže uvedené náklady:
- a) náklady spojené s přípravou a realizací předmětu Díla v dohodnutém termínu a místě plnění;
 - b) náklady na veškerou svislou a vodorovnou dopravu na staveništi,
 - c) náklady na postavení, udržování a odstranění lešení, pokud je ho potřeba,
 - d) náklady na zakrytí (nebo jiné zajištění) konstrukcí před znečištěním a poškozením a odstranění zakrytí,
 - e) náklady na vyklizení pracoviště a staveniště, odvoz zbytků materiálu(ů), náklady na likvidace odpadních vod a kalů včetně souvisejících nákladů,
 - f) náklady na veškerá opatření vyplývající z právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a k zajištění požární ochrany a prevence závažných havárií
 - g) náklady na opatření k zajištění bezpečnosti práce, ochranná zábradlí otvorů, volných okrajů a podobně,
 - h) náklady na opatření na ochranu konstrukcí před poškozením a před negativními vlivy počasí, např. deště, teploty a podobně,
 - i) náklady na provádění zkoušek a atestů během realizace Díla, jsou-li vyžadovány Objednatelem a/nebo platnými právními předpisy,
 - j) náklady na platby za požadované záruky a pojištění,
 - k) náklady na veškeré pomocné materiály a ostatní hmoty a výkony neuvedené samostatně v položkách Jednotkového výkazu výměr,
 - l) náklady na veškeré pomocné práce, výkony a přípomoci, nejsou-li oceněny samostatnou položkou,

- m) náklady spojené s vyhotovením veškeré projektové dokumentace nutné pro provedení díla, jako i technologické předpisy a postupy, výkresy, výpočty, výrobní a dílenská dokumentace a jiné doklady nutné k provedení díla,
 - n) náklady na dopravu, složení a ochranu materiálu a jednotlivých zařízení franko stavba včetně skladování na staveništi,
 - o) náklady na zajištění koordinátora BOZP při realizaci podle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo při poskytování mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů a dle navazujících předpisů, a
 - p) náklady na veškeré práce, dodávky či výkony potřebné k řádnému provedení kompletního díla, jímž se má zabezpečit plná funkčnost a bezpečnost nádrže, a to i když nejsou výslovně ve smlouvě o dílo či jejích přílohách (např. výkazu výměr) uvedeny
- 7.8 V jednotkových cenách uvedených v příloze č. 2 této Smlouvy jsou zahrnuty i položky výslovně neuvedené v závazných podkladech, které bylo možno ke dni uzavření této Smlouvy a/ nebo dílčí smlouvy (objednávky) předpokládat vzhledem k povaze a způsobu provádění a užívání Díla.
- 7.9 Zhotovitel nese v rámci předmětu Díla veškeré náklady a poplatky související s plněním Díla zejména včetně veškerých daní a poplatků dle platných předpisů (včetně celních), bankovních výloh a pojištění. Zhotovitel nese též náklady související s odstraněním přejímkových vad a nedodělků a odstranění vad vzniklých v záruční době a vad z vzniklých vad.
- 7.10 Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel nemá v průběhu plnění dílčí smlouvy nárok na zálohy ze strany Objednatele. Objednatel není povinen hradit v průběhu plnění dílčí smlouvy přiměřenou část odměny ve smyslu ustanovení § 2611 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, nebude-li dohodnuto mezi stranami jinak.

VIII. Platební podmínky

- 8.1 Cena za provedené plnění bude Objednatelem hrazena vždy po řádném a úplném dokončení Díla na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „faktura“) vystavených po předání a převzetí Díla, o kterém bude sepsán Protokol o předání a převzetí. Faktura bude vystavena Zhotovitelem, nebude-li mezi stranami dohodnuto jinak, vždy po předání a převzetí Díla stvrzeného podpisem Protokolu o předání a převzetí zástupci obou Smluvních stran.
- 8.2 Platba ceny předmětu plnění bude provedena bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, uvedený v této Smlouvě na základě faktury vystavené Zhotovitelem. V případě, že Zhotovitel bude mít zájem změnit číslo účtu během relevantní doby, lze tak učinit pouze na základě dohody stran dodatkem k této Smlouvě.
- 8.3 Každá faktura vystavená dle této Smlouvy je splatná do **30 dnů** od jejího doručení Objednateli.
- 8.4 Zhotovitel je povinen vystavit fakturu a doručit ji na fakturační adresu Objednatele do **5 dnů** po předání a převzetí Díla, o kterém bude sepsán Protokol o předání a převzetí.
- 8.5 Faktura vystavená Zhotovitelem bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu dle platné legislativy, číslo Smlouvy, číslo objednávky sdělené Objednatelem Zhotoviteli a další náležitosti dle této Smlouvy, včetně požadovaných příloh.
- 8.6 Závazek úhrady faktury Objednatelem se považuje za splněný dnem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
- 8.7 V případě, bude-li faktura vystavená Zhotovitelem obsahovat chybné či neúplné údaje, je Objednatel oprávněn vrátit fakturu Zhotoviteli zpět bez zaplacení. Zhotovitel je povinen vystavit novou opravenou fakturu s novým datem splatnosti a doručit ji Objednateli. V tomto případě nemá Zhotovitel nárok na zaplacení fakturované částky, úrok z prodlení ani jakoukoliv jinou sankci a Objednatel není v prodlení se zaplacením fakturované částky. Lhůta splatnosti v délce 30 dnů počíná běžet znovu až ode dne doručení bezvadné faktury Objednateli na fakturační adresu Zhotovitele.
- 8.8 Fakturu dle této Smlouvy prodávající vystaví v písemné listinné podobě nebo v elektronické verzi, přičemž v případě elektronické faktury si Zhotovitel vyžádá souhlas Objednatele.

- 8.9 Zhotovitel splní svou povinnost vystavit a doručit fakturu Objednateli:
v listinné podobě: ČEPRO, a.s., FÚ, Odbor účtárny, Hněvice 62, 411 08 Štětí;
- 8.10 V případě prodlení Objednatele s platbou uhradí Objednatel Zhotoviteli dlužnou částku a dále úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb.
- 8.11 Smluvní strany sjednávají, že v případech, kdy Objednatel je, nebo může být ručitelem za odvedení daně z přidané hodnoty Zhotovitelem z příslušného plnění, nebo pokud se jím Objednatel stane nebo může stát v důsledku změny zákonné úpravy, je Objednatel oprávněn uhradit na účet Zhotovitele uvedený ve smlouvě pouze fakturovanou částku za dodané plnění bez daně z přidané hodnoty dle další věty. Částku odpovídající dani z přidané hodnoty ve výši uvedené na faktuře, případně ve výši v souladu s platnými předpisy, je-li tato vyšší, je Objednatel v takovém případě oprávněn místo Zhotovitele jako Zhotovitele zdanitelného plnění uhradit v souladu s příslušnými ustanoveními zákona o DPH (tj. zejména dle ustanovení §§ 109, 109a, event. dalších) přímo na příslušný účet správce daně Zhotovitele jako Zhotovitele zdanitelného plnění s údaji potřebnými pro identifikaci platby dle příslušných ustanovení zákona o DPH. Úhradou daně z přidané hodnoty na účet správce daně Zhotovitele tak bude splněn závazek Objednatele vůči Zhotoviteli zaplatit cenu plnění v částce uhrazené na účet správce daně Zhotovitele.
- 8.12 O postupu Objednatele dle odstavce 8.11 výše bude Objednatel písemně bez zbytečného odkladu informovat Zhotovitele jako Zhotovitele zdanitelného plnění, za nějž byla daň z přidané hodnoty takto odvedena.
- 8.13 Uhrazení závazku učiněné způsobem uvedeným v odstavci 8.11 výše je v souladu se zákonem o DPH a není porušením smluvních sankcí za neuhrazení finančních prostředků ze strany Objednatele a nezakládá ani nárok Zhotoviteli na náhradu škody.
- 8.14 Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu faktury Zhotoviteli, pokud bude na Zhotovitele podán návrh na insolvenční řízení. Objednatel je oprávněn v těchto případech pozastavit výplatu do doby vydání soudního rozhodnutí ve věci probíhajícího insolvenčního řízení. Pozastavení výplaty faktury z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení, není prodlením Objednatele. Bude-li insolvenční návrh odmítnut, uhradí Objednatel fakturu do 30 dnů ode dne, kdy obdrží od Zhotovitele rozhodnutí o odmítnutí insolvenčního návrhu s vyznačením právní moci. V případě, že bude rozhodnuto o úpadku a/nebo o způsobu řešení úpadku, bude Objednatel postupovat v souladu se zákonem č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění.
- 8.15 Smluvní strany si nesjednávají zádržné.

IX.

Předání a převzetí Díla

- 9.1 Vlastníkem zhotovovaného předmětu Díla je od počátku Objednatel, nebezpečí škody na Díle nese Zhotovitel, a to až do převzetí Díla bez vad a nedodělků Objednatelem postupem sjednaným v této Smlouvě.
- 9.2 Předání a převzetí Díla se uskuteční po řádném dokončení celého Díla, v souladu a způsobem dle VOP či výslovně dohodnutým v dílčí smlouvě.
- 9.3 Zhotovitel je povinen přejímku Díla organizovat v souladu s postupem uvedeným ve VOP a pro účely přejímky a před přejímkou Zhotovitel povinen včas připravit a předložit v českém jazyce kromě veškerých dokladů sjednaných jinde ve Smlouvě a plynoucích z obecně závazných právních a technických předpisů i následující doklady:
- veškeré doklady k použitým komponentům a materiálům v souladu s platnými předpisy,
 - veškeré doklady o provedených zkouškách dle vyhlášky Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů,
 - doklady o úředních přejímkách a atestech a prohlášeních o shodě ve smyslu § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
 - veškeré návody k obsluze a záruční listy,
 - doklady o likvidaci nebezpečných a jiných odpadů,
 - 1x originál a 1x kopii stavebního/montážního deníku,
 - případně další doklady požadované úřady k přejímacímu řízení,
 - případně další doklady požadované Objednatelem.

Všechny doklady, kromě stavebního/montážního deníku, budou předány 2 x originál a budou členěny dle jednotlivých prací a výkonů a budou evidovány v přehledném soupisu a dále budou předány 1 x v elektronické podobě ve formátu *PDF a výkresová dokumentace ve formátu *DWG, je-li požadována. Bez těchto dokladů nebude dílo považováno pro účely předání a převzetí za bezvadné.

- 9.4 Zaměstnancem pověřeným za předání a převzetí řádně provedeného Díla jsou:
Za Zhotovitele [REDAKCE]
Za Objednatele: osoba oprávněná ve věcech technických a realizace díla.

X. Záruční doba

- 10.1 Práva Objednatele z vadného plnění a záruka na Dílo se řídí dle podmínek uvedených v této Smlouvě v souladu s platnou legislativou (českým právem).
- 10.2 Záruční doba se sjednává v délce trvání 60 měsíců.
- 10.3 Zhotovitel přejímá zejména záruku za to, že Dílo (včetně všech jeho případných změn), jakož i jeho části, bude během záruční doby:
- a) bez jakýchkoliv vad,
 - b) splňovat všechny stanovené požadavky,
 - c) mít vlastnosti Smlouvou vymíněné nebo, pokud tato Smlouva takové vlastnosti nestanoví, vlastnosti obvyklé k účelu sjednanému v této Smlouvě či dílčí smlouvě,
 - d) splňovat všechny požadavky stanovené platnými zákony a ostatními obecně závaznými právními předpisy, a bude odpovídat platným technickým pravidlům, normám a předpisům,
 - e) způsobilé k účelu sjednanému dle Smlouvy, a
 - f) nebude obsahovat chyby a nedostatky.
- 10.4 Zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 7 dnů od nahlášení vady Objednatelem Zhotoviteli
- 10.5 Zhotovitel přijímá písemné reklamace vad na poštovní adrese [REDAKCE]
- 10.6 Kromě povinností Zhotovitele vyplývajících z vadného plnění Zhotovitele a záruky je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli vzniklé prokázané škody, které Objednateli vzniknou v souvislosti s vadným plněním Zhotovitele.

XI. Pojištění Zhotovitele

- 11.1 Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu Smlouvy platné uzavřeno příslušné pojištění
- 11.1.1 pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě vzniklou v souvislosti s výkonem jeho podnikatelské činnosti s pojistným plněním ve výši min. 50 000 000,- Kč.
 - 11.1.2 pro případ odpovědnosti za škodu na životním prostředí (zejména za únik znečišťujících látek) s pojistným plněním ve výši min. 50 000 000,- Kč.
a zavazuje se jej mít uzavřené po celou dobu trvání Smlouvy
- 11.2 Zhotovitel předloží Objednateli originál pojistné smlouvy před podpisem Smlouvy s tím, že Objednatel je oprávněn si udělat kopii předloženého originálu pojistné smlouvy.
- 11.3 Zhotovitel je povinen zajistit nepřetržitě trvání pojištění v dohodnutém rozsahu a po dohodnutou dobu. V případě snížení výše pojistného plnění pod minimální stanovenou výši či ukončení pojistné smlouvy během doby trvání této Smlouvy, je Zhotovitel povinen informovat Objednatele nejpozději ke dni účinnosti změny pojistného plnění či ke dni ukončení pojistné smlouvy.
- 11.4 Pokud nebude mít Zhotovitel sjednáno pojištění nebo nebude mít sjednáno pojištění s odpovídajícím pojistným plněním, je Objednatel oprávněn pozastavit provádění Díla. O tuto dobu se však neprodlužuje dohodnutý termín pro dokončení a předání Díla.

- 11.5 V případě výše uvedené změny pojistné smlouvy nebo jejího nového sjednání je Zhotovitel povinen a Objednatel oprávněn postupovat obdobně podle odst. 11.2. Smlouvy

XII.

Smluvní pokuty, úrok z prodlení

- 12.1 Smluvní strana je oprávněna v případě prodlení druhé Smluvní strany s úhradou peněžitého plnění požadovat úhradu úroku z prodlení v zákonné výši podle občanskoprávních předpisů.
- 12.2 Bude-li Zhotovitel v prodlení se splněním sjednaného termínu předání Díla či části Díla z důvodu na své straně, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 15 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.3 Nedostaví-li se Zhotovitel k převzetí Staveniště ve stanoveném termínu, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč.
- 12.4 Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady zjištěné při přijímacím řízení v dohodnutém termínu, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty 5 000,- Kč za každý nedodělek či vadu a za každý den prodlení.
- 12.5 Pokud Zhotovitel nevyklidí Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč za každý případ a každý i započatý den prodlení.
- 12.6 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad v záruční době.
- 12.6.1 Při prodlení se splněním termínu odstranění reklamované vady Díla nebo dohodnutého termínu nástupu na odstranění reklamované vady Díla, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každou vadu a započatý den prodlení.
- 12.6.2 Pokud Zhotovitel nebude písemně reagovat na písemnou reklamaci vady v dohodnutých lhůtách, nebo si v těchto lhůtách písemně nedohodne s Objednatelům vzhledem k rozsahu a složitosti reklamované vady lhůtu delší, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu další smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každou oprávněnou reklamaci.
- 12.6.3 Pokud Zhotovitel poruší své povinnosti, jak je uvedeno v předchozích dvou pododstavcích a v reklamaci je vada Objednatelům oprávněně označena za vadu bránící řádnému užívání Díla, nebo že v důsledku vady hrozí Havárie, sjednávají obě Smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši smluvních pokut uvedených v předchozích dvou pododstavcích.
- 12.7 V případě porušení právních a ostatních obecně závazných předpisů k zajištění BOZP, PO, nakládání s odpady a vnitřních předpisů Objednatel, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši stanovené v Registru bezpečnostních požadavků ČEPRO, a.s. (dále jen „Registr“), který tvoří nedílnou součást této Smlouvy. Nestanoví-li Registr podle předchozí věty smluvní pokutu za příslušné porušení právních předpisů k zajištění BOZP a požární ochrany upravujících nakládání s odpady a/nebo vnitřních předpisů Objednatel, pak činí smluvní pokuta částku 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení. Porušení bude zaznamenáno v deníku oprávněným Zástupcem Objednatel.
- 12.7 Bude-li Zhotovitel v prodlení se splněním informační povinnosti dle odst. 11.3. této Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.8 Pokud Zhotovitel poruší povinnost mít uzavřené příslušné pojištění po celou dobu trvání Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 1 % z minimálního pojistného plnění pro to pojištění, které nemá uzavřeno.
- 12.9 Pokud Zhotovitel uvede nepravdivé údaje v čestném prohlášení o neexistenci střetu zájmů a pravdivosti údajů o skutečném majiteli, které je přílohou č. 5 této Smlouvy, zavazuje se uhradit Objednatelům smluvní pokutu ve výši ve výši 50 000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých).
- 12.10 V případě, že Zhotovitel poruší povinnost dle odst. 14.16. této Smlouvy informovat Objednatel o změně v zápisu údajů o jeho skutečném majiteli nebo o změně v zápisu údajů o skutečném majiteli poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel v zadávacím řízení vedoucím k uzavření této smlouvy prokazoval kvalifikaci, zavazuje se uhradit Objednatelům smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč (slovy: jedent tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení s porušením této povinnosti, došlo-li v důsledku této změny k zápisu veřejného funkcionáře uvedeného v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona

- č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZSZ“) jako skutečného majitele Zhotovitele nebo poddodavatele z titulu osoby s koncovým vlivem, nebo smluvní pokutu ve výši ve výši 500,- Kč (slovy: pětsetkorun českých) za každý započatý den prodlení s porušením této povinnosti, došlo-li v důsledku této změny k zápisu jakékoliv jiné změny.
- 12.11 Pokud Zhotovitel uvede nepravdivé údaje v čestném prohlášení o nepodléhání omezujícím opatřením, které je přílohou č. 6 této Smlouvy, zavazuje se uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši ve výši 1 000 000 Kč (slovy: 1 milion korun českých).
- 12.12 V případě, že Zhotovitel poruší povinnost dle odst. 14.20 této Smlouvy informovat Objednatele o změně údajů Zhotovitele a skutečností, o nichž činil Zhotovitel čestné prohlášení o nepodléhání omezujícím opatřením, které je přílohou č. 6 této Smlouvy a které vedou k jeho nepravdivosti, zavazuje se uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč (slovy: desettisíc korun českých) za každý započatý den prodlení s porušením této povinnosti
- 12.13 V případě postoupení této Smlouvy či dílčí smlouvy či jejich částí Zhotovitelem na třetí osoby bez předchozího souhlasu Objednatele sjednávají Smluvní strany smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč.
- 12.14 V případě, že Zhotovitel užije pro provádění Díla osoby, jež nejsou zaměstnanci Zhotovitele či osoby poddodavatele Objednatelem schválené, jejichž identifikační údaje byly Zhotovitelem Objednateli sdělena či Zhotovitel nesdělí identifikační údaje osob na straně Zhotovitele Objednateli, nebo Zhotovitel nebude mít po dobu provádění Díla k dispozici pracovní skupiny osob vymezených v této Smlouvě či Zhotovitel nepředloží Objednateli seznam osob, techniky a vozidel, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti, a to i opakovaně.
- 12.15 V případě, že při kontrole prováděné Objednatelem na Staveništi Objednatel zjistí, že na Staveništi se pohybují osoby neuvedené v seznamu osob předaném Zhotovitelem Objednateli, je Objednatel rovněž oprávněn požadovat a Zhotovitel je na výzvu Objednatele povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každou takovou osobu, tj. osobu neschválenou Objednatelem a neuvedenou Zhotovitelem v seznamu osob.
- 12.16 V případě, že při provádění prací Zhotovitelem na Díle v ochranném pásmu produktovodu dojde k poškození potrubí – produktovodu Objednatele, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé jednotlivé poškození potrubí – produktovodu Objednatele.
- 12.17 Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit přípravné práce na Díle a jiné nezbytné práce spojené s přípravou místa plnění dle schváleného harmonogramu plnění. V případě porušení této povinnosti je Objednatel oprávněn odvolat odstávku (tj. pokračovat v provozu produktovodu) s tím že Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200 000,- Kč.
- 12.18 V případě, že Zhotovitel nepředloží Objednateli dokumenty požadované Objednatelem na základě této Smlouvy a/nebo dílčí smlouvy před zahájením vlastních prací na Díle (analýza rizik, seznam techniků, technologické postupy, harmonogram plnění apod.) ve sjednané době před zahájením prací na Díle a/nebo takové dokumenty nepředloží vůbec a započne s prováděním Díla, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč jednorázově za každé takové porušení
- 12.19 V případě porušení povinnosti podle odst. 3.28 ze strany Zhotovitele, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý případ takového porušení předmětné povinnosti.
- 12.20 Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná Smluvní strana povinné Smluvní straně písemnou formou.
- 12.21 Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
- 12.22 Povinná Smluvní strana je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 12.23 Zaplacením jakékoli smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli náhradu škody, a to v plném rozsahu.
- 12.24 Zhotovitel prohlašuje, že smluvní pokuty stanovené touto Smlouvou považuje za přiměřené, a to s ohledem na povinnosti, ke kterým se vztahují

XIII.

Doba trvání smlouvy, způsoby ukončení, zánik smlouvy

- 13.1 Tato Smlouva je uzavřena na dobu určitou v délce trvání 48 měsíců ode dne nabytí účinnosti nebo do doby poskytnutí předmětu dílčích zakázek v rozsahu finančního limitu ve výši 250 000 000,- Kč bez DPH (dále také jen „**Finanční limit**“), Účinnost Smlouvy skončí uplynutím doby trvání nebo dnem, kdy bude vyčerpán Finanční limit stanovený pro plnění Zhotovitele na základě této Smlouvy, a to podle toho, co nastane dříve. Tím není dotčena platnost a účinnost dílčích smluv uzavřených před uplynutím doby trvání nebo před ukončením této Smlouvy jiným způsobem. Nebude-li kterákoli dílčí smlouva splněna nebo ukončena před uplynutím doby, na kterou byla tato Smlouva uzavřena, nebo do doby ukončení této Smlouvy, veškerá ustanovení této Smlouvy trvají až do ukončení nebo splnění všech závazků z dílčích smluv, s tím, že Objednatel již není oprávněn zadávat Zhotoviteli nové dílčí zakázky.
- 13.2 Účinnost Smlouvy nastane dnem, kdy bude uzavřena Smlouva, nestanoví-li obecně závazný právní předpis jinak. Dnem uzavření je den uvedený u podpisů Smluvních stran, je-li uvedeno více dní, pak je dnem uzavření den pozdější.
- 13.3 Zánik této Smlouvy a dílčích smluv je upraven ve VOP a v této Smlouvě.
- 13.4 Smluvní strany se dohodly, že tato Smlouva, jakož i dílčí smlouva uzavřená na základě této Smlouvy zaniká písemnou dohodou Smluvních stran či jednostranným právním jednáním jedné ze Smluvních stran v souladu s platnou legislativou.
- 13.5 Smluvní strany se dohodly, že Objednatel má právo odstoupit od této Smlouvy zcela či zčásti v těchto případech:
- 13.5.1 bezdůvodné odmítnutí uzavřít dílčí smlouvu;
 - 13.5.2 Zhotovitel neprovádí Dílo řádně a včas;
 - 13.5.3 Zhotovitel opakovaně nedodrží podmínky stanovené touto Smlouvou;
 - 13.5.4 bude na Zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění;
 - 13.5.5 dojde ke vstupu Zhotovitele do likvidace;
 - 13.5.6 Zhotoviteli zanikne oprávnění nezbytné pro řádné plnění povinností ze Smlouvy a dílčích smluv;
 - 13.5.7 pravomocné odsouzení Zhotovitele pro trestný čin podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů;
- 13.6 Zahájení trestního stíhání proti Zhotoviteli podle zákona č. 141/1961 Sb., o trestním řízení soudním, ve znění pozdějších předpisů, pro trestný čin, který je mu přičítán podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
- 13.7 Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případě, že Zhotovitel uvedl nepravdivé údaje v čestném prohlášení o neexistenci střetu zájmů a pravdivosti údajů o skutečném majiteli, které je přílohou č. 5 této smlouvy.
- 13.8 Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit také v případě, že Zhotovitel ve lhůtě dle odst. 14.16 této Smlouvy nevyrozuměl Objednatele o takové změně v zápisu údajů o jeho skutečném majiteli nebo o změně v zápisu údajů o skutečném majiteli poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel v zadávacím řízení vedoucím k uzavření této Smlouvy prokazoval kvalifikaci, při které byl jako skutečný majitel Zhotovitele nebo poddodavatele do evidence zapsán veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ
- 13.9 Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit také v případě, že Zhotovitel dle odst. 11.3. této Smlouvy nevyrozuměl Objednatele o snížení výše pojistného plnění pod minimální stanovenou výši nebo o ukončení pojistné smlouvy a se splněním této povinnosti je v prodlení alespoň 10 pracovních dní.
- 13.10 Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit také v případě, že Zhotoviteli bude pozastaveno provádění Díla dle odst. 11.4. Smlouvy.
- 13.11 Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případě, že Zhotovitel uvedl nepravdivé údaje v čestném prohlášení o nepodléhání omezujícím opatřením, které je přílohou č. 6 této Smlouvy.
- 13.12 Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit také v případě, že Zhotovitel nevyrozuměl Objednatele o změně údajů a skutečností, o nichž činil Zhotovitel čestné prohlášení o

- nepodléhání omezujícím opatřením, které je přílohou č. 6 této Smlouvy a které vedou k jeho nepravdivosti, a to ve lhůtě stanovené v ustanovení 14.20 této Smlouvy
- 13.13 Pro účely odstoupení od Smlouvy a odstoupení od dílčí smlouvy jednou ze Smluvních stran platí obdobně příslušná ustanovení čl. 15 VOP.
- 13.14 Objednatel je oprávněn odstoupit od dílčí smlouvy, kromě z důvodů uvedených zákonem a ze všech důvodů uvedených v ustanoveních 13.5 až 13.13 výše, také z důvodu: bezdůvodné odmítnutí Zhotovitele dílčí smlouvu splnit; prodlení Zhotovitele s dokončením díla; a z důvodů uvedených v 15.3.4 VOP.
- 13.15 Zhotovitel je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy a/nebo od dílčí smlouvy, vyjma důvodů uvedených v zákoně č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, též z důvodu:
- 13.15.1 prodlení Objednatele s úhradou Ceny díla;
- 13.15.2 Objednatel vstoupí do likvidace nebo bude zjištěn úpadek Objednatele dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění;
- 13.16 Pravomocné odsouzení Objednatele pro trestný čin podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů
- 13.17 Objednatel je oprávněn s okamžitou účinností odstoupit od této Smlouvy v případě, že bude zahájeno trestní stíhání proti Zhotoviteli podle zákona č. 141/1961 Sb., o trestním řízení soudním, ve znění pozdějších předpisů, pro trestný čin, který je mu přičítán podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
- 13.18 Odstoupení od Smlouvy/dílčí smlouvy je účinné dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně. Odstoupení od Smlouvy se však nedotýká nároku na úhradu částek již poskytnutého plnění plynoucí ze Smlouvy/dílčí smlouvy.
- 13.19 Smluvní strany se dohodly, že kterákoli ze smluvních stran může tuto Smlouvu vypovědět bez udání důvodu ve výpovědní lhůtě šesti (6) měsíců. Výpovědní doba počíná běžet prvním dnem v měsíci následujícím po měsíci, ve kterém byla výpověď druhé Smluvní straně doručena.
- 13.20 Výpověď nebo odstoupení od Smlouvy/dílčí smlouvy dle předchozích odstavců tohoto článku Smlouvy musí být písemné a musí být doručeno osobním doručením a předáním druhé Smluvní straně nebo doporučenou poštou na adresu druhé Smluvní strany uvedené v této Smlouvě nebo v dílčí smlouvě na adresu Smluvní stranou později písemně sdělenou s tím, že třetí den od uložení zásilky na poště se má za den doručení. Smluvní strany jsou povinny se pro tento účel navzájem vyznat o jakýchkoliv změnách jejich adres nejpozději do tří (3) dnů od vzniku takové změny.
- 13.21 Výpověď se tato Smlouva a/nebo dílčí smlouva ruší s výjimkou ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po skončení této Smlouvy a/nebo dílčí smlouvy.

XIV.

Další ujednání

- 14.1 Smluvní strana je povinna zachovávat mlčenlivost o veškerých informacích, které (a) se týkají Předmětu plnění (b) přímo nebo nepřímo získala od druhé Smluvní strany v souvislosti s uzavřením a plněním Smlouvy/dílčí smlouvy a/nebo (c) jsou obsaženy ve Smlouvě/dílčí smlouvě a/nebo (d) jí v souvislosti se Smlouvou/dílčí smlouvou sdělí druhá Smluvní strana a/nebo (e) se týkají Smluvní strany, jejich obchodních partnerů nebo informace, které tvoří obchodní tajemství nebo mohou mít povahu obchodního tajemství Smluvní strany nebo jakékoliv jiné důvěrné informace, které jsou jí známy ("**Důvěrné informace**") a Důvěrné informace nezneužije. Důvěrné informace jsou pokládány za důvěrné ve smyslu § 1730 zákona č. 89/2012 sb., občanského zákoníku, v platném znění, a současně za obchodní tajemství ve smyslu § 504 téhož zákona. Tímto ustanovením nejsou dotčeny povinnosti vyplývající z jiných právních předpisů, např. zákon č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.2 Pro případ, že tato Smlouva a/nebo dílčí smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen "**zákon o registru smluv**"), Smluvní strany si sjednávají, že uveřejnění této Smlouvy a/nebo dílčí smlouvy včetně jejich případných dodatků v registru smluv zajistí Objednatel v souladu se zákonem o registru smluv. V případě, že Smlouva a/nebo dílčí

smlouva nebude v registru smluv ze strany Objednatele uveřejněna ve lhůtě a ve formátu dle zákona o registru smluv, Zhotovitel vyzve písemně Objednatele emailovou zprávou odeslanou na ceproas@ceproas.cz ke zjednání nápravy. Zhotovitel se tímto vzdává možnosti sám ve smyslu ustanovení § 5 zákona o registru smluv uveřejnit Smlouvu a/nebo dílčí smlouvu v registru smluv či již uveřejněnou Smlouvu a/nebo dílčí smlouvu opravit. V případě porušení zákazu uveřejnění či opravy Smlouvy a/nebo dílčí smlouvy v registru smluv ze strany Zhotovitele, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10000,- Kč, která je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení Zhotoviteli. Zhotovitel podpisem této Smlouvy potvrzuje a souhlasí s uveřejněním Smlouvy a/nebo dílčí smlouva v registru smluv.

- 14.3 Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel je povinen a zveřejní v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, na základě žádosti základní informace o dodavateli a znění této uzavřené Smlouvy a na ni navazujících dílčích smluv.
- 14.4 Smluvní strany se zavazují jednat a přijmout taková opatření, aby nevzniklo jakékoliv důvodné podezření ze spáchání trestného činu či nedošlo k samotnému spáchání trestného činu (včetně formy účastenství), které by mohlo být jakékoliv ze smluvních stran přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákona, případně nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců. Příslušná smluvní strana prohlašuje, že se seznámila s Etickým kodexem pro obchodní partnery společnosti ČEPRO, a.s. a veřejnost v platném znění (dále jen „Etický kodex“) a zavazuje se tento dodržovat na vlastní náklady a odpovědnost při plnění svých závazků vzniklých z této smlouvy. Etický kodex v platném znění je uveřejněn na webových stránkách ČEPRO, a.s. www.ceproas.cz.
- 14.5 ČEPRO, a.s. je oprávněno Etický kodex jednostranně měnit k 31. 12. příslušného kalendářního roku, přičemž Etický kodex v aktuálním znění v případě změny vždy k tomuto datu zveřejní na shora uvedených webových stránkách.
- 14.6 Povinnosti vyplývající z Etického kodexu se vztahují zejména na trestné činy přijetí úplatku, nepřímého úplatkářství, podplácení a legalizace výnosů z trestné činnosti, přičemž důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty těchto trestných činů je příslušná Smluvní strana povinna neprodleně oznámit druhé Smluvní straně bez ohledu a nad rámec splnění případné zákonné oznamovací povinnosti.
- 14.7 Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje a prohlašuje, že naplňuje a bude po celou dobu trvání této Smlouvy dodržovat a splňovat kritéria a standardy chování společnosti ČEPRO, a.s. v obchodním styku, specifikované a Objednatelem uveřejněné na adrese <https://www.ceproas.cz/vyberova-rizeni> a etické zásady, obsažené v Etickém kodexu.
- 14.8 Objednatel pro účely plnění Smlouvy se Zhotovitelem, případně pro účely ochrany oprávněných zájmů Objednatele zpracovává osobní údaje Zhotovitele, je-li tento fyzickou osobou, případně jeho zástupců/zaměstnanců. Bližší informace o tomto zpracování včetně práv Zhotovitele jako subjektu údajů jsou uveřejněny na www.ceproas.cz v sekci Ochrana osobních údajů.
- 14.9 Zhotovitel odpovídá Objednateli za splnění veškerých povinností plynoucích z této Smlouvy a dílčích smluv a veškeré důsledky vzniklé porušením některé povinnosti Zhotovitele jdou k tíži Zhotovitele a Zhotovitel se nemůže zprostit odpovědnosti vůči Objednateli poukazem na případné nesplnění povinností třetí osobou.
- 14.10 Zhotovitel je povinen Objednateli nahradit újmu vzniklou při plnění této Smlouvy a dílčích smluv a v souvislosti s ní nesplněním závazku či porušením povinností plynoucích z této Smlouvy a/nebo dílčí smlouvy. Pro náhradu majetkové a nemajetkové újmy se užijí příslušná ustanovení platné legislativy, nebude-li mezi stranami výslovně dohodnuto jinak.
- 14.11 Zhotovitel se zavazuje řádně plnit veškeré své finanční závazky a chovat se tak, aby vůči němu nebyl podán návrh dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění, a zavazuje se, že nevstoupí po dobu plnění Smlouvy a dílčích smluv do likvidace. Rovněž se zavazuje chovat se tak, aby nepozbyl příslušného oprávnění potřebného pro řádné plnění Smlouvy a/nebo dílčí smlouvy.
- 14.12 Vznikne-li Objednateli v důsledku porušení smluvních povinností či v důsledku porušení povinností vyplývajících z obecně závazných předpisů ze strany Zhotovitele újma (majetková a

nemajetková), je Zhotovitel povinen nahradit Objednateli újmu, včetně újmy na jmění v souladu s platnými právními předpisy. Škoda se nahrazuje uvedením do předešlého stavu, nepožádá-li Objednatel o náhradu škody uvedením v penězích.

- 14.13 Smluvní strany se zavazují nesdělovat žádné třetí osobě žádné informace o existenci anebo obsahu této Smlouvy a informace, které o druhé Smluvní straně získala při jednáních o této Smlouvě, během její platnosti i po jejím skončení bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany, s výjimkou případů, kdy tak vyžaduje tato Smlouva, zákon či jiný obecně závazný předpis, zejména zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
- 14.14 Zhotovitel prohlašuje, že veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ, nebo jím ovládaná osoba ve Zhotoviteli nevlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka. Zhotovitel současně prohlašuje, že veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ nebo jím ovládaná osoba nevlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v žádné z osob, jejichž prostřednictvím Zhotovitel v zadávacím řízení vedoucím k uzavření této Smlouvy prokazoval kvalifikaci.
- 14.15 Pokud po uzavření této Smlouvy veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ nebo jím ovládaná osoba nabude do vlastnictví podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v Zhotoviteli nebo v osobě, jejímž prostřednictvím Zhotovitel v zadávacím řízení vedoucím k uzavření této Smlouvy prokazoval kvalifikaci, zavazuje se Zhotovitel o této skutečnosti písemně vyrozumět Objednatele bez zbytečného odkladu po jejím vzniku, nejpozději však do pěti (5) pracovních dnů po jejím vzniku.
- 14.16 Zhotovitel se zavazuje, že po dobu účinnosti této Smlouvy budou zapsané údaje o jeho skutečném majiteli odpovídat skutečnému stavu. Zhotovitel se současně zavazuje písemně vyrozumět Objednatele o každé změně v údajích o jeho skutečném majiteli a rovněž o každé změně v údajích o skutečném majiteli poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel v zadávacím řízení vedoucím k uzavření této Smlouvy prokazoval kvalifikaci, uvedených v evidenci skutečných majitelů bez zbytečného odkladu po jejich změně, nejpozději však do pěti (5) pracovních dnů po jejich změně.
- 14.17 Zhotovitel prohlašuje, že má v evidenci skutečných majitelů zapsány úplné, přesné a aktuální údaje o svém skutečném majiteli, které odpovídají požadavkům zákona č. 37/2021 Sb., o evidenci skutečných majitelů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZESM“). Zhotovitel současně prohlašuje, že jeho skutečným majitelem zapsaným v evidenci skutečných majitelů z titulu osoby s koncovým vlivem není veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ.
- 14.18 Zhotovitel prohlašuje, že poddodavatel, jehož prostřednictvím Zhotovitel v zadávacím řízení vedoucím k uzavření této Smlouvy prokazoval kvalifikaci, má v evidenci skutečných majitelů zapsány úplné, přesné a aktuální údaje o svém skutečném majiteli, které odpovídají požadavkům ZESM, přičemž jeho skutečným majitelem zapsaným v této evidenci z titulu osoby s koncovým vlivem není veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ.
- 14.19 Dodavatel prohlašuje a zavazuje se, že po dobu účinnosti této Smlouvy nebude podléhat Zhotovitel, jeho statutární zástupci, jeho společníci (jedná-li se o právnickou osobu), koneční vlastníci/beneficienti (obmyšlení), skuteční majitelé, osoba ovládající Zhotovitele či vykonávající vliv ve Zhotoviteli a/nebo osoba mající jinou kontrolu nad Zhotovitelem a ani jím poskytované plnění předmětu veřejné zakázky omezujícím opatřením - sankcím vydaným orgány Organizace spojených národů (OSN), Evropské unie (EU), České republiky ani orgány jiných států či mezinárodních organizací, kterými je Česká republika vázána na základě mezinárodních smluv nebo které by mohly bez dalšího vést k odpovědnosti Objednatele za jejich nedodržení vyvozované orgány jiných států či mezinárodních organizací, a za tímto účelem činí čestné prohlášení o nepodléhání omezujícím opatření, které je přílohou č. 6 této Smlouvy.
- 14.20 Zhotovitel se současně zavazuje písemně vyrozumět Objednatele o změně údajů a skutečností, o nichž činil čestné prohlášení o nepodléhání omezujícím opatření, které je přílohou č. 6 této Smlouvy, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do pěti (5) pracovních dnů ode dne, kdy se dodavatel o takové změně dozvěděl a/nebo měl dozvědět.

XVI. Závěrečná ustanovení

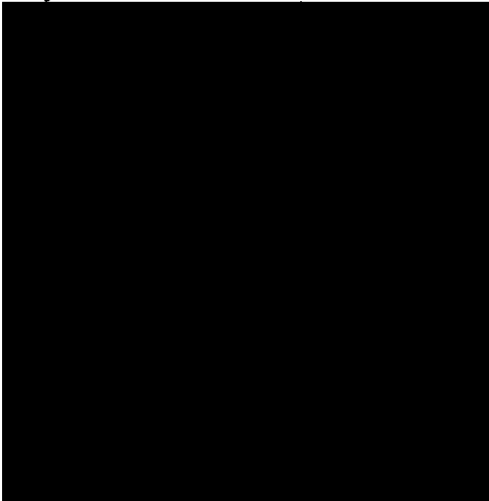
- 16.1 Smluvní strany se dohodly, že ustanovení této Smlouvy a dílčích smluv jsou oddělitelná v tom smyslu, že případná neplatnost, neúčinnost či nevymahatelnost některého z ustanovení této Smlouvy a/nebo dílčí smlouvy nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost či nevymahatelnost celé Smlouvy a/nebo dílčí smlouvy a ostatní ustanovení této Smlouvy a/nebo dílčí smlouvy zůstávají účinná, platná a vymahatelná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují, že namísto takového neúčinného, nevymahatelného či neplatného ustanovení platí přiměřeně úprava, která se bude tomuto ustanovení z hlediska věcného obsahu, účelu a hospodářského výsledku nejvíce přibližovat tomu, co obě strany zamýšlely nebo co by byly podle smyslu a účelu zamýšlet chtěly.
- 16.2 Tato Smlouva, jakož i dílčí smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, a ostatními závaznými právními předpisy českého právního řádu.
- 16.3 Tuto Smlouvu nelze převádět rubopisem.
- 16.4 Smluvní strany si výslovně sjednávají, že ustanovení § 1765, § 1766, § 2609 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, se na vztah založený touto Smlouvou a dílčími smlouvami nepoužijí. Smluvní strany se dále s ohledem na povahu Smlouvy dohodly, že Zhotovitel přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 2620 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, a dále že bez předchozího písemného souhlasu Objednatele Zhotovitel nepřevéde svá práva a povinnosti ze Smlouvy ani její části třetí osobě podle ustanovení §§ 1895-1900 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
- 16.5 Veškeré změny a doplnění této Smlouvy mohou být provedeny, pouze pokud to právní předpisy umožňují, a to pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou Smluvních stran na téže listině.
- 16.6 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou přílohy:
- 16.6.1 příloha č. 1 – Technologický postup pro odstraňování korozních poškození v ploše opravované nádrže, technologický postup pro provádění nátěru nádrže, technologický postup pro provádění nátěrů ocelových konstrukcí a potrubních rozvodů a technologický postup pro provádění oprav laminátových výstelek skladovacích nádrží dle přílohy č. 3 – Technická specifikace
 - 16.6.2 příloha č. 2 – Cenová nabídka (Výkaz výměr)
 - 16.6.2 příloha č. 3 – Technická specifikace
 - 16.6.3 příloha č. 4 – Poddodavatelé
 - 16.6.4 příloha č. 5 – Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů a pravdivosti údajů o skutečném majiteli
 - 16.6.5 příloha č. 6 – Čestné prohlášení o nepodléhání omezujícím opatřením
 - 16.6.6 příloha č. 7 – Harmonogram prací
 - 16.6.7 příloha č. 8 – Přehled nástrojů a pomůcek
- 16.7 Smluvní strany si dále sjednaly, že obsah Smlouvy je dále určen ustanoveními Všeobecných obchodních podmínek (dále a výše také jen „VOP“). V případě rozdílu mezi ustanovením ve VOP a ustanoveními v této Smlouvě, mají přednost ustanovení v této Smlouvě. Je-li ve Smlouvě některý výraz uveden s počátečním velkým písmenem a není-li jeho význam definován ve Smlouvě, má význam uvedený ve VOP a/nebo v dokumentech, na které Smlouva odkazuje. Smluvní strany prohlašují, že se s VOP seznámily a prohlašují, že VOP se neodchylují od obvyklých podmínek ujednaných v obdobných případech při zohlednění všech relevantních hledisek týkajících se Smlouvy a sjednaného předmětu plnění
- VOP jsou uveřejněna na adrese
https://ceproas.movisio.com/files/Dokumenty/V%3%BD%4%9Brov%3%A1%20%5%99%ADzen%3AD/VOP_M_2020-08-01.pdf
- 16.8 Smluvní strany prohlašují, že odst. 6.3 a čl. 6.7 VOP se na vztah Smluvních stran založený touto Smlouvou a dílčími smlouvami neuplatní
- 16.9 Smluvní strany prohlašují, že veškeré podmínky plnění, zejména práva a povinnosti, sankce za porušení Smlouvy, které byly mezi nimi v souvislosti s Dílem ujednaný, jsou obsaženy v textu této Smlouvy včetně jejich příloh, Závazných podkladech a dokumentech, na které Smlouva výslovně odkazuje. Smluvní strany výslovně prohlašují, že ke dni uzavření této Smlouvy se ruší veškerá případná ujednání a dohody, které by se týkaly shodného předmětu plnění a tyto jsou v plném

rozsahu nahrazeny ujednáními obsaženými v této Smlouvě, tj. neexistuje žádné jiné ujednání, které by tuto Smlouvu doplňovalo nebo měnilo.

- 16.10 Jakékoliv jednání předvídané v této Smlouvě a/nebo dílčí smlouvy, musí být učiněno, není-li ve Smlouvě výslovně stanoveno jinak, písemně v listinné podobě a musí být s vyloučením ust. § 566 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, řádně podepsané oprávněnými osobami. Jakékoliv jiné jednání, včetně e-mailové korespondence, je bez právního významu, není-li ve Smlouvě výslovně stanoveno jinak.
- 16.11 Smluvní strany vedeny dobrou vírou v nabytí účinnosti Smlouvy se dohodly, že poskytnou-li si s odkazem na Smlouvu od okamžiku jeho platnosti do okamžiku jeho účinnosti jakékoliv vzájemné plnění odpovídající předmětu Smlouvy, pak se na toto plnění uplatní podmínky, zejména práva a povinnosti Smluvních stran, stanovené Smlouvou. Toto ujednání se vztahuje výlučně na plnění poskytnuté s výslovným odkazem na tuto Smlouvu a/nebo, je-li bez jakýchkoliv pochybností zřejmé, že je takové plnění poskytováno smluvní stranou na základě této Smlouvy.
- 16.12 Nedílnou součástí Smlouvy jsou podmínky uvedené v Registru vymezujícím seznam povinností souvisejících s bezpečností a ochranou zdraví při práci, ochranou před požárem a ochranou životního prostředí při plnění Smlouvy na pracovištích Objednatele, které jsou stanoveny obecně závazným právními předpisy a/nebo vnitřním předpisem Objednatele. V případě rozdílu mezi ustanovením v Registru a ustanoveními v této Smlouvě, mají přednost ustanovení v této Smlouvě.
- 16.13 Registr je uveřejněn na internetových stránkách https://www.ceproas.cz/public/files/userfiles/V%C3%BDb%C4%9Brov%C3%A1%20%C5%99%C3%ADzen%C3%AD/Registr_bezpecnostnich_pozadavku_2020-02-01.pdf
- 16.14 Objednatel je oprávněn aktualizovat Registr, a to i v průběhu realizace Díla. O každé takové změně je Objednatel povinen Zhotovitele písemně informovat. Písemná podmínka je splněna i tehdy, je-li dané oznámení učiněno emailem s odkazem na platné znění Registru.
- 16.14.1 V případě porušení povinností stanovených v Registru je Objednatel oprávněn ukládat Zhotoviteli nápravná opatření, včetně přerušování prací, a udělit sankce stanovené v Registru.
- 16.15 Tato Smlouva byla Smluvními stranami podepsána v pěti vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží po třech vyhotoveních a Zhotovitel po dvou vyhotoveních. Nedílnou součástí každého vyhotovení jsou všechny přílohy uvedené v této Smlouvě. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podepsáním přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že byla sepsána podle jejich pravé, svobodné a vážné vůle. Na důkaz připojují obě Smluvní strany podpisy svých oprávněných zástupců.
- 16.16 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s VOP a Registrem a právům a povinnostem v nich obsažených porozuměl

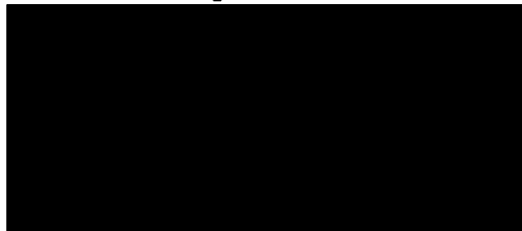
V Praze dne: 21-09-2023

Objednatel: ČEPRO, a.s.



V Plzni dne: 25.9.2023

Zhotovitel: Ing. Václav Pech, PEMEX-ivp, s.r.o.



Příloha č. 1

**Technologický postup pro
odstraňování korozních poškození
v ploše opravované nádrže,
technologický postup pro provádění
nátěru nádrže, technologický
postup pro provádění nátěrů
ocelových konstrukcí a potrubních
rozvodů a technologický postup pro
provádění oprav laminátových
výstelek skladovacích nádrží dle
přílohy č. 3 – Technická specifikace**



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

ČEPRO a.s.

Plzeň 14.02.2023

Technologický postup na opravu nátěrů a vad zkorodovaného vnitřního pláště a čel, včetně nutné vestavby trubkového lešení v ležatých nádržích PHL 233/3÷5 ve skladu Loukov

Vypracoval:

Schválil: dne:.....

Zástupce skladu:.....

Vedoucí prací Pemex-ivp:

- Tento technologický postup bude využit pro nádrže 233/1÷5
- Předpokládaný počet pracovníků: 5
- Z toho počtu bude vždy alespoň jeden pracovník zhotovitele vykonávat dozor nad ostatními pomocí zvukové signalizace (viz bod 11).
- Zhotovitel ke vstupu do nádrže využije osobního zajištění proti pádu a ochranné prostředky proti pádu.
- Ke vstupu do nádrže budou využívány především boční vlez, pouze pro vytažení písku bude využit žebříkový vlez.
- Před vstupem do nádrže, zahájením prací a po dobu provádění prací bude prováděno trvalé měření DMV, CO a O₂.
- Práce budou probíhat včetně víkendů a svátků.
- Z hlediska stavu technologie Čepro a.s. bude nádrž předána po vyčištění.
- Veškeré pracovní činnosti budou zapisovány do stavebního/montážního deníku a veškerý průběh prací bude koordinován s objednatelem s ohledem na bezpečnostní opatření, požadavky na odstávku a příkaz V včetně požární asistence.



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

Technologický postup prací:

Veškeré pracovní postupy v níže uvedeném technologickém postupu provede zhotovitel. Během prací bude prováděn průběžný úklid pracoviště.

1. Po příjezdu naší firmy budou všichni zaměstnanci proškoleni a upozorněni na bezpečnostní rizika skladu Čepro a.s.
2. Předání pracoviště, zavedení montážního deníku.
3. Provést ohraničení pracoviště, minimálně červenobílou páskou.
4. Dovoz a složení lešení a tryskacího materiálu PR30, PR31.
5. Zahájení přípravných prací uvnitř nádrže.
6. Instalace tryskacího zařízení, připojení kompresoru a odvlhčovacího zařízení Giken a následné provedení revize a vystavení protokolu revizním technikem.
7. Instalace el. rozvodů, osvětlení nádrže, odsávacího ventilátoru, přídavného propojovacího sacího potrubí a příprava na přívod vzduchu z odvlhčovacího zařízení, propojení vzduchových hadic a signalizace.
8. Před započítím tryskání bude před prachem ochráněno a utěsněno všechno otevřené potrubí, případné ventily, šoupata, servopohony, plamenopojistky, radary apod. ochrannou antistatickou fólií.
9. Hrubé odstranění a očištění, ruční vytření a vysušení vnitřního povrchu nádrže od zbytků vody a ropných produktů.
10. Montáž trubkového variabilního lešení vestavěného do válcového prostoru jednotlivých pater, včetně bezpečnostního zábradlí o celkovém objemu nádrže. Lešení bude postaveno dle normy ČSN 73 8101. Konstrukce a stavba bude provedena zkušenými lešnáři pod vedením jejich odborného dozoru (p. Petr Tůma r.č.700305/2056 č. lešenářského průkazu: 269/2003). Po dokončení bude vystaven Zápis o předání a převzetí dočasných stavebních konstrukcí. Ve smyslu bodu 5. části VII., Přílohy k NV č. 362/2005 Sb.. Konstrukce bude provedena tak, aby tvořila prostorově tuhý celek, zajištěný proti lokálnímu i celkovému vybočení, proti překlopení a proti posunutí, jak uvádí norma. Jednotlivé spojovací pruhy a součásti trubkového lešení, včetně jejich technického použití, budou odpovídat normě ČSN 73 8101. Pod posledním podlažím u stropu bude provedena další ochranné patro z důvodu zvýšení bezpečnosti. Během užívání tohoto lešení, bude průběžně kontrolováno, zda nedošlo v konstrukci ke změnám nebo posuvům, které by mohly mít nepříznivý vliv na statickou, funkční a pracovní bezpečnost.
11. Montáž ocelové přepážky mezi nádržemi v měřicí chodbě pro zamezení šíření písku při následném tryskání. Přepážka bude postupně přesouvána mezi jednotlivými nádržemi.



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

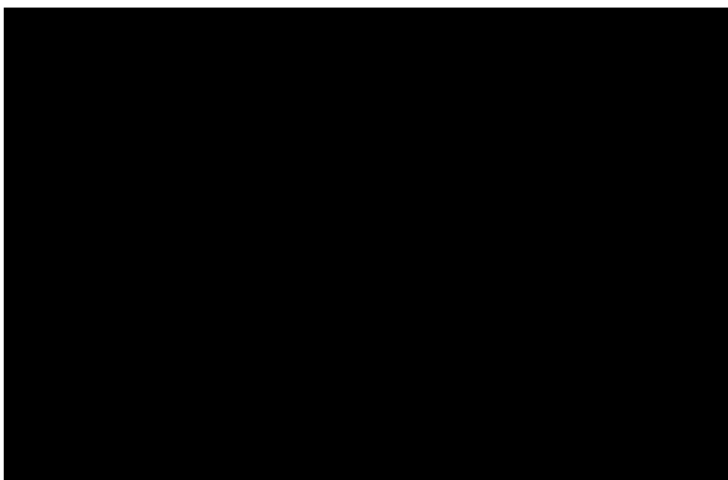
12. Hrubé otryskání povrchu křemičitým pískem PR30 za účelem odstranění zbytků ropných produktů a nátěru uvnitř nádrže včetně příslušenství. Tím, že na povrchu, bude nainstalován odsávací ventilátor o výkonu 3750m³/hod., bude v nádrži uskutečněna dostatečná výměna vzduchu. Vstup nebude zakrytý. Pracovník provádějící tryskání je vybaven speciálním skafandrem, do kterého je přiváděn samostatně vzduch přes uhlíkový filtr o přetlaku cca 0,2 baru, čímž je zajištěno jeho bezproblémové dýchání a zároveň zabráněno vniknutí prachu. Dozor nad pracovníkem, který provádí výše popsané tryskání, má další zaměstnanec obsluhující směšovací nádobu a kompresor. S kolegou jsou vzájemně propojeni zvukovou signalizací pomocí zemního nulového kabelu a spínacího relé.
13. Vyklizení a vyčištění nádrže a celého vnitřního prostoru od písku po hrubém otryskání, který bude potřeba vytáhat pomocí lana na povrch a následně na nákladní automobil.
14. Vzhledem k usazeninám a k nadměrnému znečištění bude potřeba provést další tryskání za účelem dosažení jakosti Sa3 a opětovně vyklizení a následné odsátí veškerého prachu z vnitřního prostoru nádrže.
15. Následně předat pracoviště pro případné zámečnické opravy a úpravy.
16. Po případných zámečnických opravách, kdy vlivem vzdušné vlhkosti a teploty dojde k částečné korozi, bude potřeba provést konečné tryskání na jakost Sa3 s vyklizením písku a dokonalým odsátím prachu. Poté bude možno do nádrže vstupovat pouze s ochrannými návleky na obuv, aby nedošlo k jejímu znečištění.
17. Vybroušení a max. zdrsnění označených míst a okolí označených po kontrole technického stavu nádrže. Následné důkladné odsátí nečistot z okolí průmyslovým vysavačem.
18. Pomocí lupy a intenzivního osvětlení, vyškrabání trhlin a necelistvostí od nečistot s následným intenzivním tlakovým vystříkáním a odmaštěním přípravkem LOCTITE 7061 cleaner.
19. Oblepení tmelených míst vícevrstvou lepenkou, ohraničující nanesený tekutý kov.
20. Postupné namíchání tekutého tmelu LOCTITE Hysol 3471 a jeho aplikace na připravená místa, čímž mnohdy nahradíme svary, jejichž oprava nepřichází kvůli bezpečnosti v úvahu.
21. Odstranění ochranné lepenky a dotvarování zasychajícího tmelu.
22. Místa napadená hloubkovou korozi ošetříme stejným postupem s tím rozdílem, že je vyplníme ručním křížovým vtláčením stěrky do minimální původní síly plechů tekutější verzí LOCTITE Hysol 3472 A.
23. Stejným způsobem ošetříme i ostré prohlubně na vnitřním povrchu vzniklé pravděpodobně pádem těžkých předmětů při její stavbě nebo opravách.



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

24. Celá plocha vnitřního povrchu nádrže bude na závěr opatřena 3 vrstvým nátěrem, mechanicky nebo pomocí vysokotlakého bezvzduchového stříkání s tlakem na trysce min. 350 barů. Celkem 3 vrstvy speciální hmoty HEMPADUR 85671 v celkové síle zaschlé vrstvy min. 300 µm konečný odstín **červená**. Technický list HEMPADUR 85671 s atesty přikládáme.
25. Vzhledem k tomu, že i v případě malé změny počasí je nebezpečí mikroskopického nebo i značného orosení vnitřního povrchu nádoby, budou v průběhu provádění všech operací kontinuálně měřeny teploty a vlhkost přiváděného vzduchu v nádrži a její povrchová teplota za pomoci přístroje BACHARACH a laboratorních teploměrů. Do odděleného prostoru bude přiváděn vzduch pomocí speciálního odvlhčovacího zařízení SEIBU GIKEN DST pracujícím na adsorpčním principu.
26. Oprava bude od nás provedena do 25 dnů za předpokladu, že výše uvedený technologický postup bude umožněno provádět kontinuálně bez přerušení.
27. Na závěr bude proveden celkový úklid pracoviště.
28. Záruka na provedený povrch je 5 let. Předpokládaná životnost povrchu je minimálně 30 let.





**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

ČEPRO a.s.

Plzeň 21.07.2023

**Technologický postup na opravu vnitřního povrchu
stojaté nádrže č. 233/1 ve skladu Čepro Smyslov**

Vypracoval: [REDACTED]

Schválil:dne:.....

Zástupce skladu:.....

Vedoucí prací Pemex-ivp: [REDACTED]

- Předpokládaný počet pracovníků: 4
- Z toho počtu bude vždy alespoň jeden pracovník zhotovitele vykonávat dozor nad ostatními pomocí zvukové signalizace (viz bod 11).
- Zhotovitel ke vstupu do nádrže využije osobního zajištění proti pádu a ochranné prostředky proti pádu.
- Z hlediska stavu technologie Čepro a.s. bude nádrž předána po vyčištění.
- Veškeré pracovní činnosti budou zapisovány do stavebního/montážního deníku a veškerý průběh prací bude koordinován s objednatelem s ohledem na bezpečnostní opatření, požadavky na odstávku a příkaz V včetně požární asistence.

Technologický postup prací:

Veškeré pracovní postupy v níže uvedeném technologickém postupu provede zhotovitel. Během prací bude prováděn průběžný úklid pracoviště.

1. Po příjezdu naší firmy budou všichni zaměstnanci proškoleni a upozorněni na bezpečnostní rizika skladu Čepro a.s.
2. Předání pracoviště, zavedení montážního deníku.
3. Provést ohraničení pracoviště, minimálně červenobílou páskou.
4. Dovoz a složení tryskacího materiálu PR30, PR31.
5. Zahájení přípravných prací uvnitř nádrže.



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

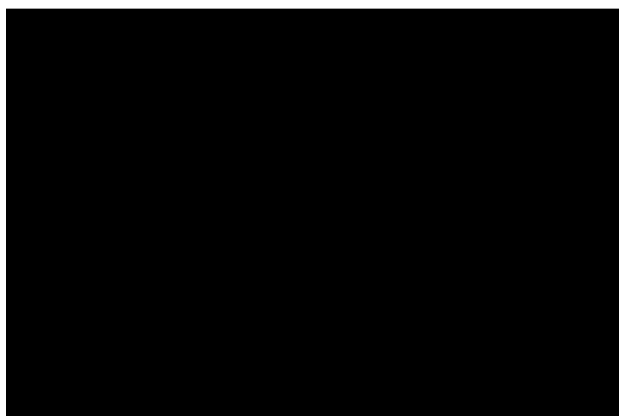
6. Instalace tryskacího zařízení, kompresoru, propojení vzduchových hadic a signalizace.
7. Instalace el. rozvodů, osvětlení nádrže odsávacího ventilátoru a přidavného propojovacího sacího potrubí a příprava na přívod vzduchu z odvlhčovacího zařízení.
8. Před započítím tryskání bude před prachem ochráněno a utěsněno všechno otevřené potrubí, případné ventily, šoupata, servopohony, plamenopojistky, radary apod. ochrannou antistatickou fólií.
9. Hrubé odstranění a očištění, ruční vytření a vysušení vnitřního povrchu nádrže od zbytků vody a ropných produktů.
10. Hrubé otryskání povrchu křemičitým pískem PR30 za účelem odstranění zbytků ropných produktů a nátěru uvnitř nádrže včetně příslušenství. Tím, že na povrchu, bude nainstalován odsávací ventilátor o výkonu 3750m³/hod., bude v nádrži uskutečněna dostatečná výměna vzduchu. Vstup nebude zakrytý. Pracovník provádějící tryskání je vybaven speciálním skafandrem, do kterého je přiváděn samostatně vzduch přes uhlíkový filtr o přetlaku cca 0,2 baru, čímž je zajištěno jeho bezproblémové dýchání a zároveň zabráněno vniknutí prachu. Dozor nad pracovníkem, který provádí výše popsané tryskání, má další zaměstnanec obsluhující směšovací nádobu a kompresor. S kolegou jsou vzájemně propojeni zvukovou signalizací pomocí zemního nulového kabelu a spínacího relé.
11. Vyklizení a vyčištění nádrže a celého vnitřního prostoru od písku po hrubém otryskání, který bude potřeba vytáhnout pomocí vrátku na povrch a následně na nákladní automobil.
12. Vzhledem k silné okuji na dně a části stěny bude potřeba provést další tryskání za účelem dosažení jakosti Sa3 a opětovné vyklizení a následné odsátí veškerého prachu z vnitřního prostoru nádrže.
13. Následně předat pracoviště pro případné zámečnické opravy, úpravy a defektoskopii.
14. Po případných zámečnických opravách, kdy vlivem vzdušné vlhkosti a teploty dojde k částečné korozi, bude potřeba provést konečné tryskání na jakost Sa3 s vyklizením písku a dokonalým odsátím prachu. Poté bude možno do nádrže vstupovat pouze s ochrannými návleky na obuv, aby nedošlo k jejímu znečištění.
15. Vybroušení a max. zdrsnění označených míst a okolí označených po kontrole technického stavu nádrže. Následné důkladné odsátí nečistot z okolí průmyslovým vysavačem.
16. Pomocí lupy a intenzivního osvětlení, vyškrobání trhlin a necelistvostí od nečistot s následným intenzivním tlakovým vystříkáním a odmaštěním přípravkem LOCTITE 7061 cleaner.
17. Oblepení tmelených míst vícevrstvou lepenkou, ohraničující nanesený tekutý kov.
18. Postupné namíchání tekutého tmelu LOCTITE Hysol 3471 a jeho aplikace na připravená místa, čímž mnohdy nahradíme svary, jejichž oprava nepřichází kvůli bezpečnosti v úvahu.



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

19. Odstranění ochranné lepenky a dotvarování zasychajícího tmelu.
20. Místa napadená hloubkovou korozí ošetříme stejným postupem s tím rozdílem, že je vyplníme ručním křížovým vtlačáním stěrkou do minimální původní síly plechů tekutější verzí LOCTITE Hysol 3472 A.
21. Stejným způsobem ošetříme i ostré prohlubně na vnitřním povrchu vzniklé pravděpodobně pádem těžkých předmětů při její stavbě nebo opravách.
22. Celá plocha vnitřního povrchu nádrže bude na závěr opatřena 3 vrstevným nátěrem, mechanicky nebo pomocí vysokotlakého bezvzduchového stříkání s tlakem na trysce min. 350 barů. Celkem 3 vrstvy speciální hmoty HEMPADUR 85671 v celkové síle zaschlé vrstvy min. 300 µm konečný odstín **červená**. Technický list HEMPADUR 85671 s atesty přikládáme.
23. Vzhledem k tomu, že i v případě malé změny počasí je nebezpečí mikroskopického nebo i značného orosení vnitřního povrchu nádoby, budou v průběhu provádění všech operací kontinuálně měřeny teploty a vlhkost přiváděného vzduchu v nádrži a její povrchová teplota za pomoci přístroje BACHARACH a laboratorních teploměrů. Do odděleného prostoru bude přiváděn vzduch pomocí speciálního odvlhčovacího zařízení SEIBU GIKEN DST pracujícím na adsorpčním principu.
24. Oprava bude od nás provedena do 18 dnů za předpokladu, že výše uvedený technologický postup bude umožněno provádět kontinuálně bez přerušení.
25. Na závěr bude proveden celkový úklid pracoviště.
26. Záruka na provedený povrch je 5 let. Předpokládaná životnost povrchu je minimálně 30 let.





**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

ČEPRO a.s.

Plzeň 18.1.2022

**Technologický postup na opravu vadného vnitřního povlaku systému DOPA v
krabicové nádrži č. 235.4 ve skladu Šlapanov**

Vypracoval:

Schválil:dne:.....

Zástupce skladu:.....

Vedoucí prací Pemex-ivp: Ir

Zástupce

- Předpokládaný počet pracovníků:

- Práce budou probíhat včetně víkendů a svátků.
- Z hlediska stavu technologie Čepro a.s. bude nádrž předána po vyčištění a nad vstupním hrdlem bude upevněn stojan pro uchycení navijáku nebo bezpečnostního samonavíjecího zařízení pro vstup nebo výstup zaměstnanců a manipulaci s materiálem.
- Sklad zajistí připojení kabelu pro klimatizování nádrže s jističem min. 80A.
- Sklad zajistí zapojení oddělovacího trafa (zařízení ČEPRO) k možnosti napojení zařízení, která budou následně využita při realizaci opravy v nádrži.



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PÚJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

Technologický postup prací:

Veškeré pracovní postupy v níže uvedeném technologickém postupu provede zhotovitel.

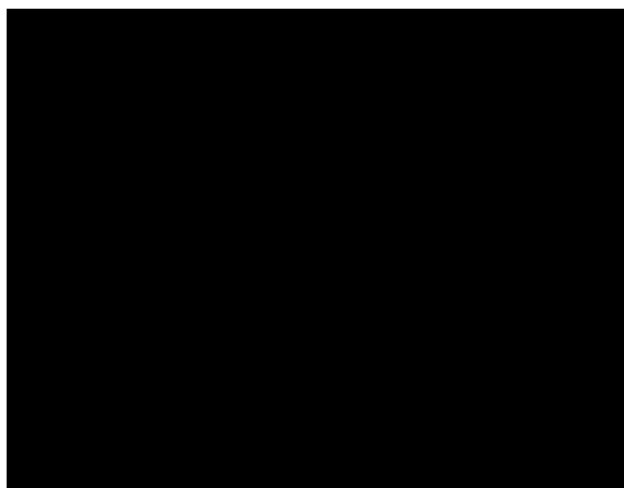
1. Po příjezdu naší firmy budou všichni zaměstnanci proškoleni a upozorněni na bezpečnostní rizika skladu Čepro a.s.
2. Při předání pracoviště, bude pokračováno ve vedení původního montážního deníku.
3. Provést ohraničení pracoviště, minimálně červenobílou páskou.
4. Měřit neustále koncentraci výbušných plynů a par v prostoru provádění montážních prací. K tomuto účelu bude použit přenosný multidetektor plynů, který musí detekovat nulové hodnoty DMV.
5. Kontrola stávající instalace osvětlení pomocí LED reflektorů pro možnost pracovat uvnitř i vně do večerních hodin.
6. Dovož a složení dalšího technologického vybavení a zařízení, přípravků, strojů, nářadí pro tlakové stříkání barvy **HEMPADUR 85671**. Prosíme o případnou součinnost ČEPRA při složení pomocí vysokozdvížného vozíku.
7. Pokračování s připojením stávajícího nataženého a zapojeného elektrického kabelu z rozvodny s jističem minimálně 80A. Prosíme o součinnost ČEPRA. Vlastníme dostatečně dlouhý kabel ukončený očky tak aby mohl být zapojen do rozvodny, která je vzdálená cca 100 metrů od našeho pracoviště.
8. Pokračování v přípravných pracích uvnitř nádrže.
9. Pokračování v používání stávajícího lešení a žebříků na opravované sekci, tak aby pro všechny prováděné práce byla tato v každém bodě přístupná.
10. Klimatizování a přitřívání nádrže přes flexibilní potrubí, zařízení budou umístěna vně před nádrží.
11. Pokračování v provádění oprav netěsné vrstvy materiálu DOPA a Chesterton, kdy povrch bude zdrsňován pomocí úhlových brusek a to případně až na hliníkovou fólii. Následně bude pomocí vysokotlakého stříkání nanášena vrstva nátěrové hmoty **HEMPADUR 85671** v minimální tloušťce 300 um zaschlého nátěru. Úklid a vynesení odřezků a odpadu k likvidaci.
12. Předání pracoviště pro provedení defektoskopie. Defektoskopii provede ČEPRO.
13. Odmastit plochu, na kterou se bude případně nanášet další vrstva Chesterton případně HEMPADUR.
14. Kontrolní činnost dle připraveného PKZ (měření a zápis klimatických podmínek, časy překrytí vrstev) a zahájení trendování vytvořené subsekce pro ověření těsnosti.



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

15. Propojení sekcí pomocí Cu trubky a zkouška těsnosti. Provedení případných oprav materiálem **Ceramic Polymer SF/LF**. Propojení sekcí pomocí Cu trubky a zkouška těsnosti. Provedení případných oprav materiálem **Ceramic Polymer SF/LF** případně **HEMPADUR 85671**.
16. Demontáž a vymoštění lešení.
17. Úklid nečistot a zbytků materiálu.
18. Odsátí prachu z celého pracovního prostoru a vymoštění nástrojů a zařízení.
19. Konečné provedení zkoušky těsnosti.
20. Celkový úklid pracoviště, nakládka dovezeného zařízení k odvozu a ukončení prací, předání pracoviště a kontrola vakua.





**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

ČEPRO a.s.



Plzeň 11.05.2023

Technologický postup na opravy nátěrů potrubí a ocelových konstrukcí potrubních mostů od objektu 580 směrem k objektům 902, 340 a 221 a dále 11ks žebříků na budovách, vše ve skladu Loukov

Vedoucí prací Pemex-ivp: 

- Předpokládaný počet pracovníků: 6
- Práce budou probíhat včetně víkendů a svátků.

Technologický postup prací:

Veškeré pracovní postupy v níže uvedeném technologickém postupu provede zhotovitel. Během prací bude prováděn průběžný úklid pracoviště.

1. Převzetí pracoviště, zavedení montážního deníku.
2. Dovoz lešení a vysokozdvížného vozíku na jeho rozvoz podél potrubního mostu.
3. Ohraničení pracoviště, minimálně červenobílou páskou.
4. Započato se stavbou lešení, pod potrubním mostem, včetně bezpečnostního zábradlí.
5. Zahájení přípravných prací, připojení rozvodů vody pro tryskání tlakovou myčkou a elektrického kabelu pro míchání barev.
6. Dovoz a vyložení barev a ostatního technologického zařízení.
7. Hrubé odstranění ploch na potrubí a konstrukcích s odlepující se barvou pomocí ručního náradí.
8. Tryskání ploch tlakovou vodou.
9. Mechanické dočištění a zdrsnění povrchu pomocí smirkového plátna.
10. V případě, že během práce budou nalezeny netěsnosti nebo úkapy, bude toto neprodleně oznámeno vedoucímu nebo odpovědnému zaměstnanci skladu.



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

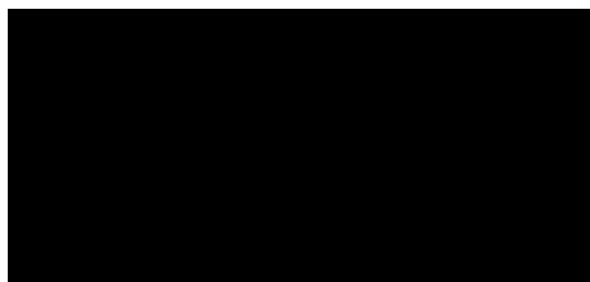
**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

11. Nanesení nátěru Hempadur mastic 4588 v min. dvou barevně odlišných vrstvách z důvodu kontroly a následné nanesení vrstvy barvy HEMPATHANE 5521 v požadovaném odstínu **RAL 7035**. Nátěrový systém č. 2. Jedná se celkově o 3 vrstvý nátěr, kdy celková síla zaschlého nátěru bude minimálně 240 µm. Případné ventily, šoupata a dilatace budou ve stejném odstínu nebo dle požadavku na místě.

Mezi nátěrem Hempadur 4588 mastic a nátěrem HEMPATHANE 55210 musí být dodržen předepsaný přetírací interval min. 48 hod.

12. Vzhledem k tomu, že i v případě malé změny počasí nebo v případě čerpání potrubí chladným produktem hrozí nebezpečí mikroskopického nebo i značného orosení potrubí a konstrukcí budou v průběhu nátěrů kontinuálně měřeny teploty a vlhkost vzduchu, kdy teplota natírané konstrukce musí být min. 3°C nad rosným bodem.
13. Demontáž lešení a jeho odvoz včetně vysokozdvížného vozíku Desta.
14. Vykližení a úklid odstraněného starého nátěru, koroze a jeho následná likvidace.
15. Celkový úklid pracoviště a jeho předání objednateli.
16. Záruka na provedený povrch je 60 měsíců. Předpokládaná životnost povrchu je minimálně 15 let.

Vypracoval: Ing. Václav Pech, jednatel, dne 11.05.2023



Schválil:

.....
Podpis, razítko

Příloha č. 2

Cenová nabídka (Výkaz výměr)

Akce: Rámcová smlouva - Nátěry nádrží a technologie

Sklad:



Investor: ČEPRO, a.s., Dělnická 12, č.p.213, 170 04 Praha 7

Nádrž/objekt:

kód	Název	měrná jednotka	jednotková cena	Poznámka
1	2	3	4	5
1	Zařízení pracoviště			
	Zařízení pracoviště (instalace elektromateriálu, elektrických rozvodů, osvětlení, odvlhčovacího zařízení, ventilace nádrže a rozvod flexi potrubí apod)	Kč/hod	580,00 Kč	
	Úklid celého pracoviště a uvedení pracoviště do původního stavu	Kč/hod	580,00 Kč	
2	Aplikace nátěru - nádrže			
	Hrubé odstranění a očištění, ruční vytření a vysušení povrchu od zbytků ropných produktů	Kč/m ²	80,00 Kč	
	Hrubé otryskání povrchu za účelem odstranění zbytků ropných produktů a původního nátěru	Kč/m ²	504,00 Kč	
	Vynošení kontaminovaného abraziva přístupovými otvory a následně chodbami	Kč/t	324,00 Kč	
	Likvidace použitého abraziva	Kč/t	640,00 Kč	
	Tryskání povrchu po ztmelení a konečné tryskání povrchu na stupeň Sa 3	Kč/m ²	496,00 Kč	
	Vynošení kontaminovaného abraziva přístupovými otvory a následně chodbami	Kč/t	300,00 Kč	
	Úklid abraziva včetně vysátí prachu z povrchu nádrže	Kč/m ²	227,00 Kč	
	Likvidace použitého abraziva	Kč/t	536,00 Kč	
	Nanesení nátěru ve třech vrstvách celková tloušťka suchého filmu NDFT 300 µm	Kč/m ²	417,00 Kč	
	Nátěrová hmota (včetně tužidel, ředitel apod.) v tloušťce 300 µm - nátěrový systém 1	Kč/m ²	514,00 Kč	
	Klimatizování nádrže (zajištění odvlhčení nádrže po dobu prací a kontrola rosného bodu až do konečné aplikace nátěru)	Kč/den	1 220,00 Kč	
3	Oprava korozních poškození (důlková a štěrbinová koroze)			
	Příprava povrchu poškozených míst (nečistosti, netěsnosti a hloubková/důlková koroze ve dvou fázích - hrubé otryskání + tryskání na Sa 3) před započatím aplikace barev	Kč/m ²	185,00 Kč	
	Čistič/odmašťovač pro opravný tmel	Kč/l	128,00 Kč	
	Opravný tmel (varianta 1 - základní - nečistosti a netěsnosti)	Kč/kg	958,00 Kč	
	Opravný tmel (varianta 2 - tekutější verze pro hloubkovou korozi)	Kč/kg	972,00 Kč	
4	Oprava laminátových výstelek skladovacích nádrží (nádrže DOPA)			
	Vybroušení komplet jedné laminátové vrstvy	Kč/m ²	2 340,00 Kč	
	Pokládka Alu nopové folie	Kč/m ²	1 475,00 Kč	
	Hrubé obroušení a očištění povrchu za účelem přípravy povrchu	Kč/m ²	1 208,00 Kč	
	Hrubé otryskání povrchu za účelem přípravy povrchu	Kč/m ²	695,00 Kč	
	Aplikace nátěru Chesterton Ceramic Polymer SF/LF čistá tloušťka NDFT 300 µm (Nebo EPOFLEX 2 - materiál systému DOPA)	Kč/m ²	2 220,00 Kč	
	Aplikace nátěru Chesterton Ceramic Polymer SF/LF včetně vyztužení (2x sklorohož 300, 1x tkanina 100g/m ² a 1x závojevá sklorohož a Ceramic Polymer SF/LF čistá tloušťka NDFT 2000 µm) (Nebo EPOFLEX 2 včetně vyztužení - materiál systému DOPA)	Kč/m ²	4 680,00 Kč	
	Aplikace Hempadur Anti-Static 85170 v tloušťce NDFT 150 µm (vodivý ukončovací nástřik - pouze u nádrží celobetonových bez ocelové výstelky) (Nebo ADA-POX L - materiál systému DOPA)	Kč/m ²	937,00 Kč	
	Montážní práce	Kč/hod	620,00 Kč	

5	Aplikace nátěru - ocelové konstrukce a potrubí		
	Tryskání povrchu na stupeň Sa 3	Kč/m ²	648,00 Kč
	Tryskání povrchu tlakovou vodou o tlaku min. 250 bar	Kč/m ²	520,00 Kč
	Mechanické očištění povrchu na stupeň St3	Kč/m ²	515,00 Kč
	Naneseení nátěru ve třech vrstvách celková tloušťka suchého filmu NDFT 240 μm	Kč/m ²	468,00 Kč
	Nátěrová hmota (včetně tužidel, ředitel apod.) v tloušťce 240 μm - nátěrový systém 2	Kč/m ²	412,00 Kč
	Nátěrová hmota (včetně tužidel, ředitel apod.) v tloušťce 240 μm - nátěrový systém 3	Kč/m ²	402,00 Kč
	Klimatizování chodeb skladovacích objektů pro podmínky aplikace nátěrů potrubí a ocelových konstrukcí (zajištění odvěhčení prostoru po dobu prací a kontrola rosného bodu až do konečné aplikace nátěru)	Kč/den	1 220,00 Kč
6	Jiné související náklady		
	Doprava materiálu - písku, barev, lešení a ostatní (nákladní vozidlo)	Kč/km	35,00 Kč
	Doprava pracovníků	Kč/km	22,00 Kč
7	Lešení		
	Nanošení lešení s ruční manipulací po přístupové cestě a chodbami objektů	Kč/m ³	44,00 Kč
	Montáž lešení včetně (ruční manipulace viz. přístupové cesty)	Kč/m ³	152,00 Kč
	Demontáž lešení včetně (ruční manipulace viz. přístupové cesty)	Kč/m ³	98,00 Kč
	Vynošení lešení s ruční manipulací po přístupové cestě a chodbami objektů	Kč/m ³	44,00 Kč
	Náklady na zapůjčení lešení	Kč/m ³ /den	2,20 Kč
	Doprava lešení	Kč/km	35,00 Kč
8	Jiné související náklady		
	Hodinová sazba koordinace a řízení prací (koordinace provádění prací dalšího zhotovitele v souladu s požadavky §101, odst. 3, zákona č. 262/2006 Sb. zákoník práce, v platném znění)	Kč/hod	650,00 Kč
	Doprava materiálu - písku, barev, lešení a ostatní (nákladní vozidlo)	Kč/km	35,00 Kč
	Doprava pracovníků	Kč/km	22,00 Kč
	Doprava lešení	Kč/km	38,00 Kč
Cena celkem bez DPH			28 198,20 Kč

Příloha č. 3

Technická specifikace

TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH DÍLČÍCH ZAKÁZEK

1. APLIKACE NÁTĚRU – NÁDRŽE

Popis nádrží:

Jedná se o aplikace a opravy nátěrů velkokapacitních skladovacích nádrží na motorová paliva (automobilový benzín a motorová nafta, letecký petrolej, uvedené produkty mohou obsahovat 0 až 30 % příměsi MEŘO nebo Bioetanol). Nádrže jsou zpravidla provedeny jako stojatý nebo ležatý válec, který je obetonovaný a zasypaný zeminou, nebo jako nadzemní v jímce. Některé nádrže jsou krabicového typu.

Základní parametry nádrží jsou:

a) Nádrže provedené jako stojatý válec:

- obsah 500 až 10 000 m³
- průměr nádrže je 7,5 až 30 m, výška 10 až 18 m
- boční vlez (cca 1 m nad dnem) o průměru DN 600 nebo DN 900 mm z manipulační chodby
- další vlez v kopuli nádrže (uprostřed ve výšce cca 10 až 18 m) o průměru DN 600 nebo, DN 900 nebo DN 1200 mm – u stěny je vlez DN600 vybaven žebříkem
- konstrukční tloušťka plechů je:
 - dno 5 až 12 mm
 - stěny 5 až 20 mm
 - kopule 4 až 6 mm

b) Nádrže provedené jako ležatý válec:

- obsah 100 až 4 000 m³
- průměr nádrže je 2 až 10 m, délka 10 až 55 m
- vlez do nádrže ve válcové části (cca 2 až 10 m nad dnem) o průměru DN 600 nebo DN 900 mm
- u některých typů je vlez v čele nádrže o průměru DN 600 mm
- konstrukční tloušťka plechů je:
 - válcová část 5 až 12 mm
 - čela 5 až 16 mm
- dvojí přístup k vlezu do nádrží:
 - z úrovně manipulační chodby odpovídající povrchu
 - k čelům nádrží asi 10 – 15 m pod povrchem

Do vnitřního prostoru nádrží provedených jako stojatý válec vedou výše uvedené přístupové cesty. Boční vlez nádrže vede do manipulační chodby, která je společná pro celý blok nádrží. Volný prostor v manipulační chodbě má šířku 1 až 2 m, a je omezen technologií skladovacího bloku (přechodové lávky, potrubními systémy apod.). Manipulační chodba má délku 50 až 150 m, a vstup do ní je přes ocelové dveře o šířce 900 mm. Přístup k dalším průlezům v kopuli je možný po komunikaci kolem skladovacího bloku. Přístup od této komunikace přímo k průlezům není přímý.



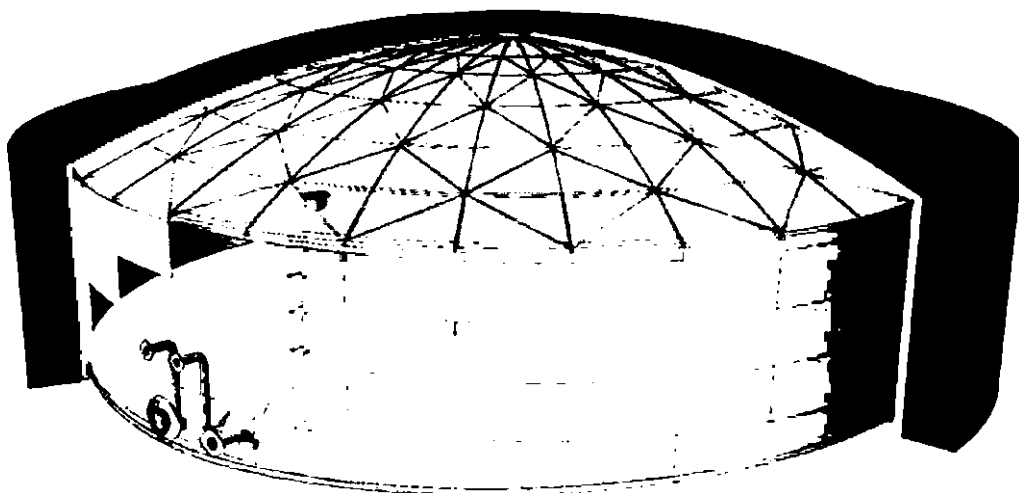
Vzdálenost mezi komunikací a průlezem je 5 až 50 m, s tím, že se jedná o nebezpečný povrch s velkým převýšením, a proto je nutno kalkulovat s prací bez možnosti větší mechanizace a s nutností ruční práce – převýšení až 50 m. U nádrží provedených jako ležatý válec je přístup do podzemí skladovacího bloku prostřednictvím soustavy schodišť (omezené nároky na manipulaci s materiálem, šířka chodby 2,5 – 3 metry, záhyby chodeb do pravého úhlu). Dno válcové části nádrže leží asi 10 – 12 m pod povrchem. Tomuto odpovídá i délka přístupové vzdálenosti cca 50 m.

Teplota pláště podzemních nádrží se pohybuje kolem 5 - 17 °C. **Z tohoto důvodu je třeba při provádění prací, obzvláště v letních měsících, nutno počítat s klimatizováním nádrže.**

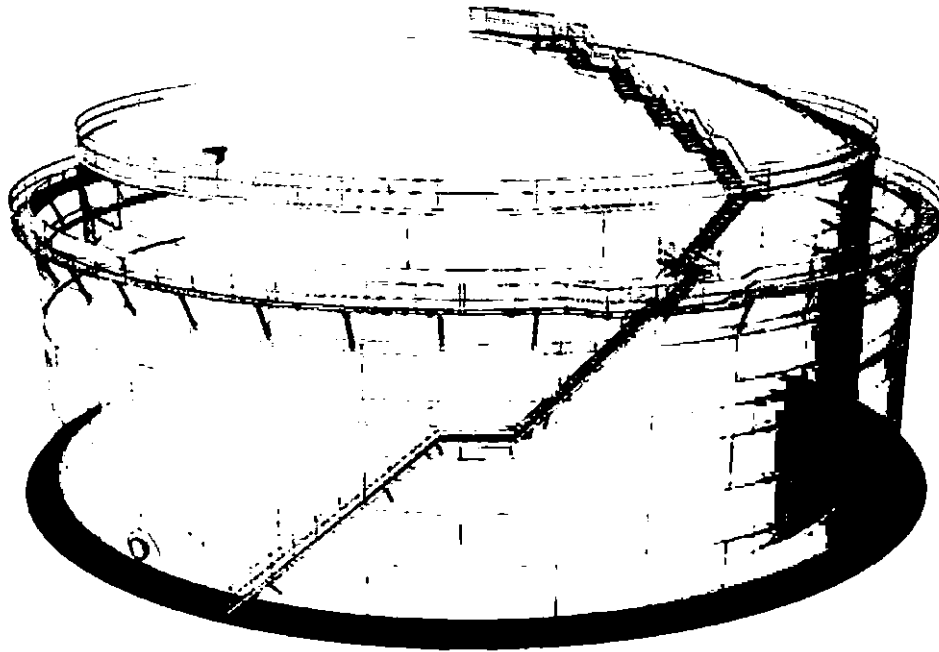
Vnitřní prostor nádrže je tvořen ocelovými plechy (vodivé prostředí), tomuto musí být přizpůsobeno vybavení pracovníků dodavatele. Přilehlé prostory kolem opravovaných skladovacích nádrží jsou klasifikovány jako prostory s nebezpečím výbuchu (ZÓNA 1 a ZÓNA 2), tomuto musí být přizpůsobeno vybavení pracovníků dodavatele tj. alespoň jeden z pracovníků uvnitř nádrže a druhý případně vně musí být v zónách vybavení osobním nebo stacionárním detektorem plynů s minimálně s čidly DMV (LEL) – dolní meze výbušnosti, O₂, CO.

Nádrž je k provedení protikorozního nátěru dodavatelem předána vyčištěná od zbytků ropných látek – nutno počítat s případným dočištěním. Povrch konstrukce nádrže je pokryt korozi a zbytky původních nátěrů, dále je povrch silně zamaštěn. Případně je část povrchu nádrže nově opravena (vyměněna technologií, postupů, drenáží).

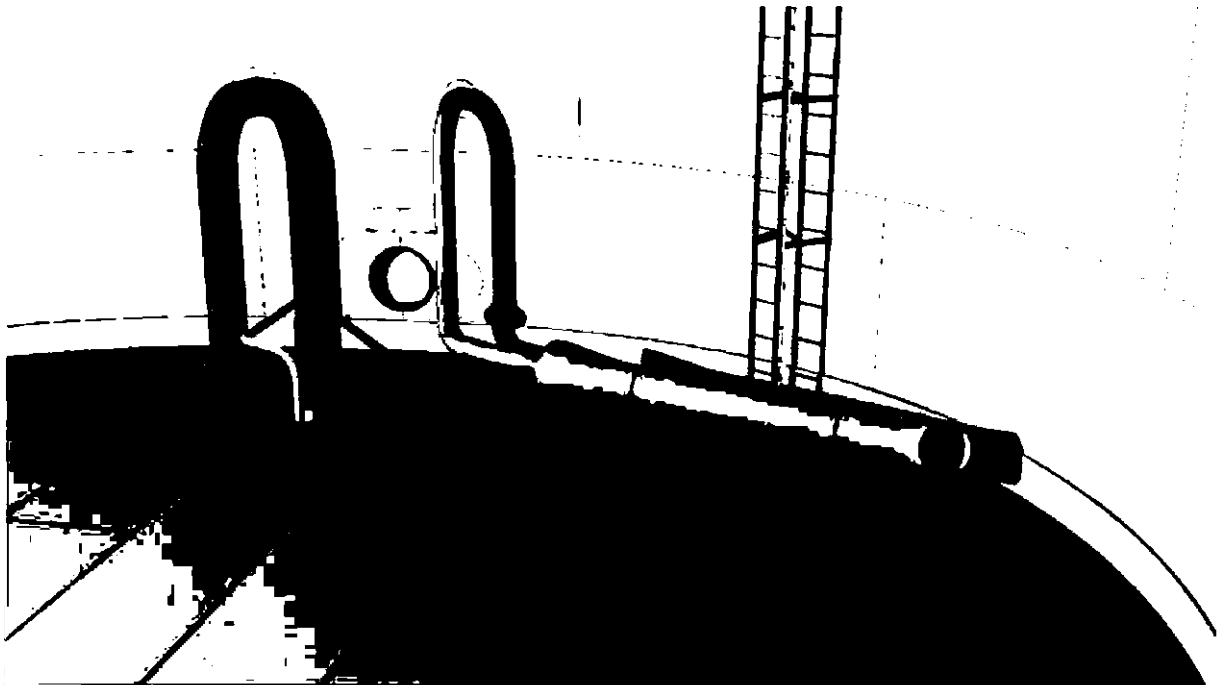
Tmely jsou použity pro opravy korozních a jiných poškození konstrukce nádrže. Typickým použitím tmelu je odstranění důlkové a šterbinové koroze – tmely musí být použity epoxidové na kovové bázi (musí obsahovat ocel).



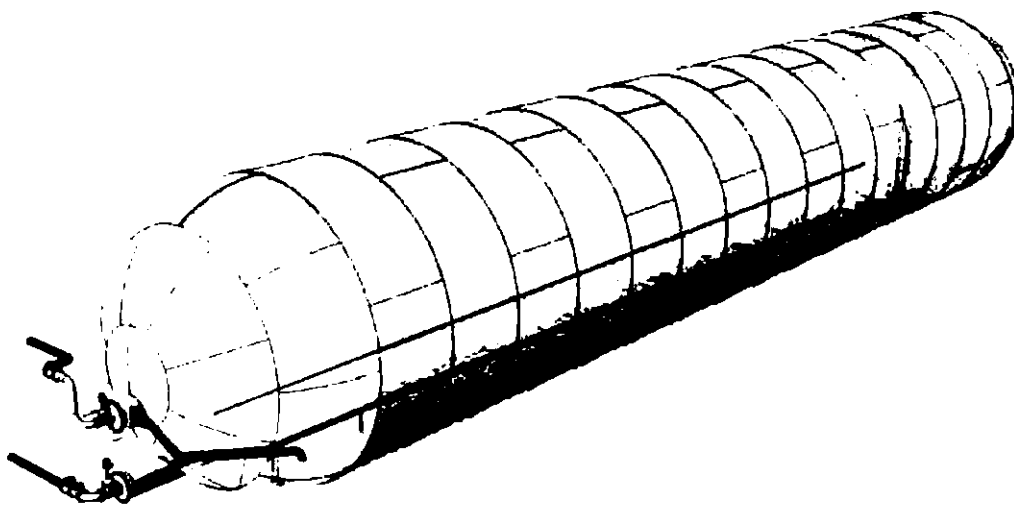
Obrázek č. 1 – vizualizace podzemní nádrže (stojatý válec)



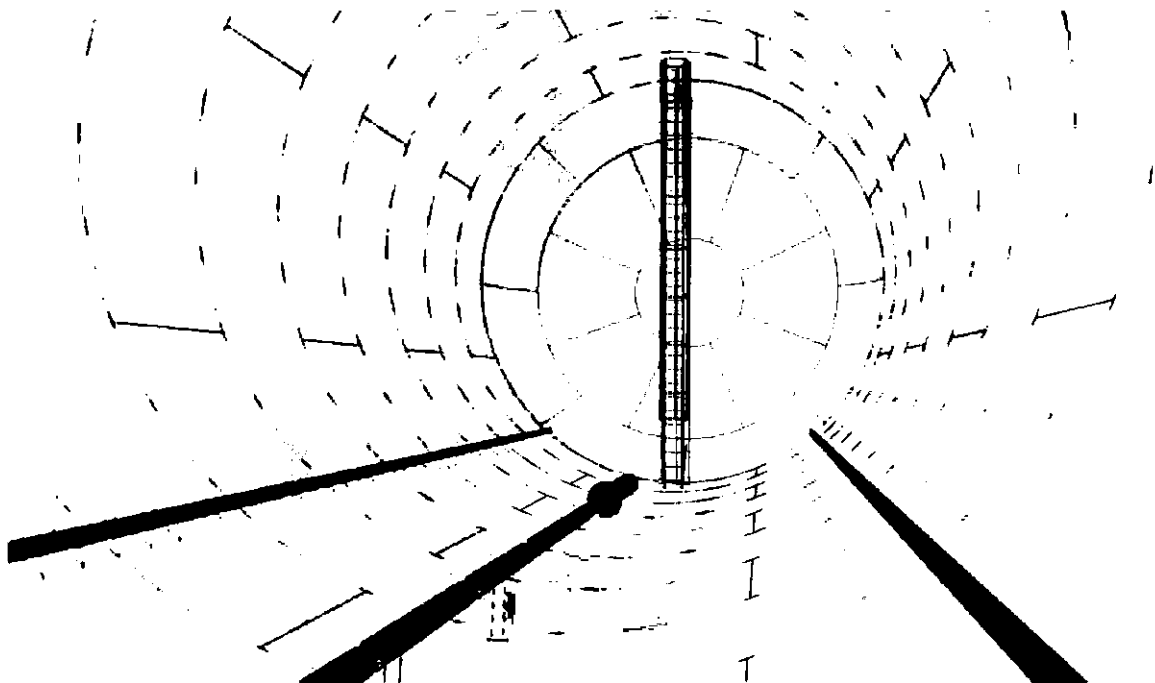
Obrázek č. 2 – vizualizace vlastní ocelové nádrže bez obetonování a zásypu (stojatý válec v ocelové jímce)



Obrázek č. 3 – vizualizace potrubních rozvodů ve vnitřním prostoru nádrží (stojatý válec)



Obrázek č. 4 – vizualizace ležatých nádrží



Obrázek č. 5 – vizualizace ležatých nádrží 4000 m³ – vnitřní prostor



Základní požadavky na nátěrový systém 1:

- skladované medium: automobilový benzín, motorová nafta, letecký petrolej, uvedené produkty mohou obsahovat 0 až 30 % příměsí MEŘO nebo Bioetanolu, aditiva – nutné potvrzení, že je nátěr odolný,
- korozní prostředí: trvalý ponor ve skladovaném médiu a kondenzace vlhkosti na stěnách,
- nátěr musí být schválen pro použití v nádržích na letecká paliva dle ASTM D 130/IP154 (CCT),
- jakost povrchu – otryskání povrchu na stupeň Sa3 – viditelně čistá ocel,
- aplikace nátěru musí být min. 3°C nad rosným bodem teploty povrchu, ostatní dle specifikace nátěrového systému,
- nátěr nesmí obecně znehodnocovat výsledky při použití ET skeneru při NDT (nátěry na bázi Al, Zn nebo vrstevné pozinkované složky, nebo jiné kovové částice nesmí být použity),
- nátěr ve třech barevně odlišených vrstvách (2+1) – špinavě bílá 11630/světle červená 50900,
- celková suchá tloušťka nátěru NDFT 300 µm,
- minimální životnost 15 let,
- aplikace – první vrstva štětcem ostatní válečkem,
- doporučený nátěrový systém je HEMPEL HEMPADUR 85671 (může být nabídnuto rovnocenné řešení tedy i jiný výrobce – parametry a požadavky na nátěr musí zůstat zachovány).

Základní požadavky na tmely:

- epoxidový tmel s odolností proti ropným látkám,
- příměs na kovové bázi
- minimální životnost 15 let,
- minimální pevnost ve smyku 20 MPa
- minimální pevnost v tlaku 70 MPa,
- pracovní teplota do 100 °C,
- smrštění po vytvrzení do 0,2 % z původního objemu
- doporučený tmel LOCTITE HYSOL 3471, 3472 (může být nabídnuto rovnocenné řešení, tedy i jiný výrobce – parametry a požadavky na nátěr musí zůstat zachovány)

Předmětem plnění každé dílčí zakázky bude vyjma provedení souvisejících prací a činností vyplývajících z popisu díla a požadavků zadavatele, provedení opravy korozních poškození nádrže a provedení nátěru nádrže dodavatelem v rozsahu:

- celého dna a stěny do výšky 1,8 m, včetně potrubních rozvodů ve vnitřním prostoru nádrže provedené jako stojatý válec, nebude-li dohodnuto jinak
- čel a válcové části do výšky jedné poloviny průměru, včetně potrubních rozvodů ve vnitřním prostoru nádrže provedené jako ležatý válec, nebude-li dohodnuto jinak

Předmětem plnění každé jednotlivé dílčí zakázky zadávané na základě této uzavřené rámcové smlouvy bude realizace díla, která zahrnuje zejména níže uvedené dodávky práce a výkony:

- odstranění starého nátěru
- oprava korozních poškození skladovací nádrže, potrubí
- aplikace nátěru do skladovací nádrže



- vypracování technické dokumentace zahrnující:
 - zajištění a předání nezbytných dokladů k použitým komponentům a materiálům v souladu s platnými obecně závaznými předpisy a dle požadavků zadavatele, (zejména doklady a požadované certifikace k navrženým barvám, tmelům a dalším použitým materiálům)
- všechny přípravné práce spojené s přípravou vnitřní plochy nádrže pro provedení opravy korozních poškození vyjma vypuštění nádrže a jejího vyčištění od zbytků skladovaných látek, které zajistí dle výše uvedeného zadavatel
- ekologická likvidace a uložení všech hmot a odpadů včetně nebezpečných odpadů vzniklých při realizaci díla v souladu s obecně závaznými předpisy včetně doložení příslušných dokladů zadavateli
- montáž a demontáž lešení
- aplikace nátěrů na nová potrubí, nádrže, ocelové konstrukce
- aplikace nátěrů na původní potrubí, nádrže, ocelové konstrukce

Přejímka nátěrů:

Kontrola kvality provedení nátěrového povlaku a suché tloušťky filmu (DFT) po cca 24 hod od aplikace dle ČSN EN ISO 12944-7 bude prováděna dle těchto kritérií:

- homogenní, stejnobarevný a slitý nátěrový povlak bez zjevných povrchových závad a nečistot v povlaku
- nepřítomnost holých, nenatřených ploch na hodnocené ploše
- nominální tloušťka suchého nátěrového filmu NDFT 300 μm
- min. tloušťka suchého nátěrového filmu DFT 240 μm
- max. tloušťka suchého nátěrového filmu DFT 900 μm

Kontroly budou provedeny vizuálně a digitálním tloušťkoměrem po vytvrzení nátěrů, bude použito pravidlo 80/20.

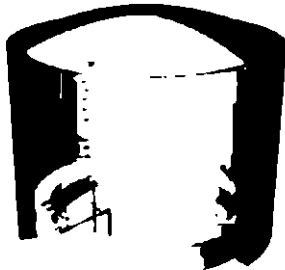


2. OPRAVA LAMINÁTOVÝCH VÝSTELEK DOPA SKLADOVACÍCH NÁDRŽÍ

Popis nádrží:

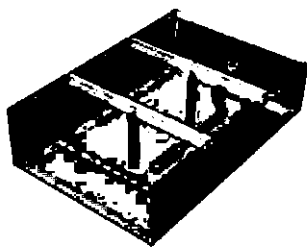
Jedná se především o opravy velkokapacitních skladovacích nádrží na motorová paliva (automobilový benzín, motorová nafta), ve kterých je implementována dvouplášťová laminátová výstelka (vrstva) systému DOPA švýcarského výrobce Adisa Service und Entwicklungs AG. Uvedené ropné produkty mohou obsahovat 0 až 30% příměsí MEŘO nebo Bioetanol). Nádrže lze rozdělit do několika typů:

1. Nádrže provedené jako stojatý válec:



- obsah 35 000 m³
- rozměry jsou: průměr nádrže je 55 m, výška pláště 20 m, celková výška cca 25 m
- boční vlez (cca 1 m nad dnem) o průměru DN 1000 mm z manipulační chodby
- další vlez v kopuli nádrže (žebříkový vlez – standardně uzavřen)
- nádrže jsou celobetonové včetně kopule
- laminátová výstelka je aplikována na dně a válcové stěně nádrže přímo na betonovém podkladě

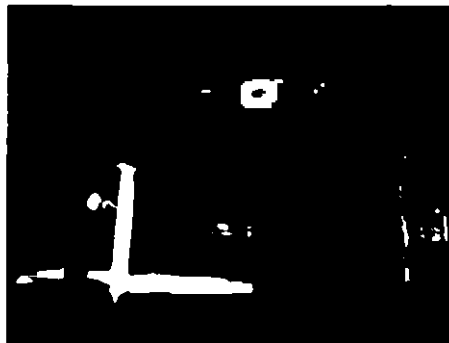
2. Nádrže provedené jako krabicový zásobník s betonovým stropem:



- obsah 7 500 až 8 500 m³
- rozměry jsou: šířka 24,5 m, délka 34,5 m, výška 6 m
- vlez do nádrže stropní částí vlezem o průměru DN 800 mm
- nádrže koncipované jako celobetonové s ocelovou výstelkou dna a stěn
- konstrukční tloušťka plechů je:
 - dno 6 až 8 mm
 - stěny 6 mm
- laminátová výstelka je aplikována na ocelové výstelce a rozdělena do několika vakuových sekcí (dno, přechod šikmina, šikmina, stěna)



3. Nádrže provedené jako krabicový zásobník s klenutým betonovým stropem:



- obsah 16 500 až 17 500 m³
- rozměry jsou: šířka 34 m, délka 66 m, výška 10 m
- vlez do nádrže stropní částí vlezem o průměru DN 1000 mm
- nádrže koncipované jako celobetonové s ocelovou výstelkou dna, stěn i klenutého stropu
- konstrukční tloušťka plechů je:
 - dno 6 až 8 mm
 - stěny a strop 5 až 6 mm
- laminátová výstelka je aplikována na kompletní ocelové výstelce a rozdělena do několika vakuových sekcí (dno, kalník, přechod šikmina, šikmina, stěna, strop nemá vakuovou sekci)

Všechny nádrže jsou koncipovány jako podzemní nádrže. Teplota v nádržích se celoročně pohybuje kolem 5 - 12 °C. Při provádění prací, obzvlášť v letních měsících nutno počítat s případným klimatizováním/pomocným odvětráváním nádrže z důvodu srážení vlhkosti na stěnách nádrže. Přílehlé prostory kolem opravovaných skladovacích nádrží jsou klasifikovány jako prostory s nebezpečím výbuchu (ZÓNA 1 a ZÓNA 2), tomuto musí být přizpůsobeno vybavení pracovníků a osob na straně dodavatele, zejména osobní ochranné pracovní pomůcky (OOPP).

Nádrž je k provedení opravy předána vždy vyčištěná od zbytků ropných látek. Povrch může být i po vyčištění nádrže silně zamaštěn. Lokalizaci úniku vakua provede objednatel pomocí vysokonapětového projiskřovacího přístroje nebo pomocí zkoušky vakuovou komůrkou. Alternativou může být lokalizace vady ve spolupráci se zhotovitelem (například pŕlení sekcí).



Složení vrstev stávajícího systému DOPA:

Podkladový nátěr

Epoflex2 (běžový)

Epoflex Klebmörtel

Alu nopová fólie typ 2S č.201

Alu lepicí páska

Epoflex2 Thix

ADA-POX L (vodivý ukončovací nástřik – pouze u nádrží celobetonových bez ocelové výstelky)

Mechanické vlastnosti systému DOPA viz následující tabulka:

č.	Název sledované vlastnosti	Zkušební předpis	Předmět zkoušky	Počet vzorků		Deklarovaná /požadovaná úroveň
				C	D	
1	Uvolňování škodlivin do prostředí	Zákon 371/2008 Sb.	DOPA 1	5	-	P: kontrola kareí bezpečnostních údajů
2	Přidrznost k podkladu	ČSN 73 2577	Úprava betonového podkladu	5	-	D: min. 1,5 MPa
3	Pevnost v tahu	ČSN EN ISO 527-4	Úprava betonového podkladu		-	D R3: min. 70 Mpa D R4 : min. 30 Mpa
4	Nepropustné pro ropné produkty	ČSN 73 2578	DOPA 1		-	P: nepropustné
5	Odolnost vůči ropným produktům	ČSN EN ISO 175	DOPA 1		-	P: po expozici musí splnit charakteristiky dle Tab. č. 1 body 1, 3, 4, 8 a 7
6	Pevnost v tahu	ČSN EN ISO 527-1 ČSN EN ISO 527-4	DOPA 1		-	D min. 80,0 Mpa
7	Pevnost v ohybu	ČSN EN ISO 178	DOPA 1		-	D: min. 90,0 Mpa
8	Tloušťka	ČSN 64 0181	Krycí vrstva-nástřik		-	D: min. 0,5 mm
			DOPA 1		-	D: min. 1,8 mm
9	Povrchový odpor	ČSN 34 1382	DOPA 1	5	-	D: max. $1 \cdot 10^6 \Omega$
10	Svodový odpor	ČSN 34 1382	DOPA 1	5	-	D: max. $1 \cdot 10^8 \Omega$

Poznámka: C - certifikace výrobku; D - dohled nad certifikovaným výrobkem

Pro opravy laminátové výstelky DOPA může být použit i jiný laminátový systém specifikovaný, který je uveden ve výkazu výměr (Chesterton Ceramic Polymer SF/LF), případně je možno využít i jiné rovnocenné řešení včetně doložení kompatibility se stávajícím systémem DOPA (mechanické vlastnosti, chemická odolnost).

Základní komponenty systému vakua:

- potrubní uzavírací ventil KLINGER GHA-G 3/8" PN100, závitové provedení DIN ISO 228/1, materiál ventilu ocel 1.4408
- Cu potrubí 15x1, 6x0,8
- přechodka 15x3/8", 6x1/4"
- redukce 3/8"x1/4"
- jednoruční rychlospojka s vnějším závitem 3/8"
- ručičkový manometr typ GROVAC



Základní možné požadavky na předmět díla:

- oprava vrchního vodivého nátěru
- oprava svrchního laminátového povrchu bez nutnosti řezání/dělení sekcí až na nopovou Alu fólii; vybroušení původní vrstvy a aplikace vrstvy nové s přesahem do stávající plochy



- lokalizace netěsnosti na vnitřní/vnější straně laminátové výstelky
- vypouštění sekcí od ropných látek (především motorová nafta)
- oprava netěsnosti na vnitřní straně laminátové výstelky – vybroušení na podkladní vrstvu a aplikace části nebo celého systému laminátové výstelky v místě jejího poškození zapříčiňující netěsnost



- oprava/výměna Cu vývodů vakuovacích sekcí, rychlospojek, ventilů





3. APLIKACE NÁTĚRU – OCELOVÉ KONSTRUKCE A POTRUBÍ

Popis potrubních systémů:

Jedná se o potrubní systémy na skladech PHL zahrnující potrubí pro dopravu ropných látek, paroplynného systému rekuperačních jednotek, požárního potrubí, potrubí pro dopravu zemního plynu. Řada potrubních systémů je vedena na území skladů lesy nebo travnatými plochami, některé jsou vedeny u země, jiné na potrubních mostech ve výšce až cca 5 m.

Základní požadavky na nátěrový systém 2:

- potrubní systémy rekuperací benzinových par,
- korozní prostředí: venkovní prostředí vystavení dešti, prachu, slunečnímu svitu a kondenzace vlhkosti na stěnách uvnitř objektů skapávající na potrubí a konstrukce (hladová voda), odolný vůči ropným látkám,
- nátěr musí mít zaručenu odrazivost min. 70% dle normy NVDI 3479,
- odstín hliníkový RAL 9006, bílá RAL 9003,
- aplikace nátěru musí být min. 3°C nad rosným bodem teploty povrchu, ostatní dle specifikace nátěrového systému,
- jakost povrchu St3 – důkladné mechanické očištění, připouští se tryskání vodou,
- celková suchá tloušťka nátěru NDFT 240 µm,
- minimální životnost 15 let,
- aplikace – bezvzduchové stříkání nebo mechanicky (štetcem, válečkem)
- doporučený nátěrový systém je HEMPEL HEMPADUR 4514x, (může být nabídnuto rovnocenné řešení, tedy i jiný výrobce – parametry a požadavky na nátěr musí zůstat zachovány).

Přejímka nátěrů:

Kontrola kvality provedení nátěrového povlaku a suché tloušťky filmu (DFT) po cca 24 hod od aplikace dle ČSN EN ISO 12944-7 bude prováděna dle těchto kritérií:

- homogenní, stejnobarevný a slitý nátěrový povlak bez zjevných povrchových závad a nečistot v povlaku
- nepřítomnost holých, nenatřených ploch na hodnocené ploše
- nominální tloušťka suchého nátěrového filmu NDFT 240 µm
- min. tloušťka suchého nátěrového filmu DFT 192 µm
- max. tloušťka suchého nátěrového filmu DFT 720 µm

Kontroly budou provedeny vizuálně a digitálním tloušťkoměrem po vytvrzení nátěrů, bude použito pravidlo 80/20.

Základní požadavky na nátěrový systém 3:

- potrubí, armatur, ocelové konstrukce,
- korozní prostředí: venkovní prostředí vystavení dešti, prachu, slunečnímu svitu a kondenzace vlhkosti na stěnách uvnitř objektů skapávající na potrubí a konstrukce (hladová voda), odolný vůči ropným látkám,
- aplikace nátěru musí být min. 3°C nad rosným bodem a při relativní vlhkosti max. 75%, ostatní dle specifikace nátěrového systému,
- jakost povrchu St3 – důkladné mechanické očištění, připouští se tryskání vodou,
- odstíny žlutá RAL 1023, šedá RAL 7035, bílá RAL 9003, modrá RAL 5009, červená RAL 3000,



- celková suchá tloušťka nátěru min. 240 μm ,
- minimální životnost 15 let,
- aplikace – bezvzduchové stříkání nebo mechanicky (štetcem, válečkem)
- doporučený nátěrový systém je HEMPEL HEMPADUR 4514x (může být nabídnuto rovnocenné řešení, tedy i jiný výrobce – parametry a požadavky na nátěr musí zůstat zachovány).

Přejímka nátěrů:

Kontrola kvality provedení nátěrového povlaku a suché tloušťky filmu (DFT) po cca 24 hod od aplikace dle ČSN EN ISO 12944-7 bude prováděna dle těchto kritérií:

- homogenní, stejnobarevný a slitý nátěrový povlak bez zjevných povrchových závad a nečistot v povlaku
- nepřítomnost holých, nenatřených ploch na hodnocené ploše
- nominální tloušťka suchého nátěrového filmu NDFT 240 μm
- min. tloušťka suchého nátěrového filmu DFT 192 μm
- max. tloušťka suchého nátěrového filmu DFT 720 μm

Kontroly budou provedeny vizuálně a digitálním tloušťkoměrem po vytvrzení nátěrů, bude použito pravidlo 80/20.

Příloha č. 4

Poddodavatelé

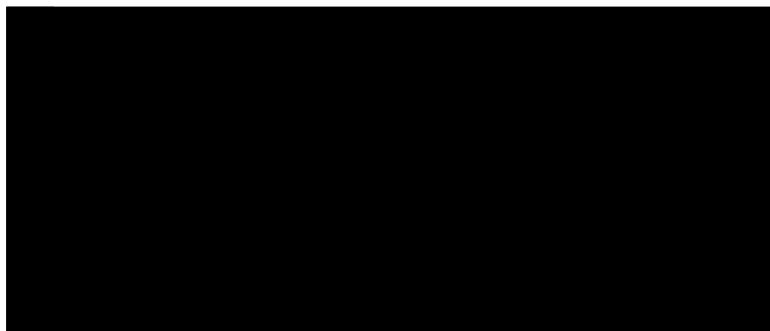
**Příloha č. 5
Seznam poddodavatelů**

Veřejná zakázka na stavební práce zadávaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů		Část plnění VZ, kterou hodlá účastník zadat poddodavateli	% podíl na plnění VZ
Rámcová dohoda – Nátěry nádrží a technologie			
1.	Obchodní firma nebo název / Jméno a příjmení:	Zařízení pracoviště, Pískování Aplikace nátěru – nádrže sp	15%
	PEMEX-ivp, s.r.o.		
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:		
	Nepomucká 757/180, 326 00 Plzeň		
	IČO:		
	26402955		
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:		
	Ing. Václav Pech		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:		
	C17982 vedená u Krajského soudu v Plzni		
	Tel./fax:		
	E-mail:		

Příloha č. 5 zadávací dokumentace na veřejnou zakázku Rámcová dohoda – Nátěry nádrží a technologie

2.	Obchodní firma nebo název / Jméno a příjmení:	LIPOMAL s.r.o.	Aplikace nátěru – ocelové konstrukce a potrubí	5%	
Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Masarykova tř. 419, 798 27 Němčice nad Hanou				
IČO:	26863251				
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	[REDACTED]				
Spisová značka v obchodním rejstříku:	C69781 vedená u Krajského soudu v Brně				
Tel./fax:	[REDACTED]				
E-mail:	[REDACTED]				

3. Obchodní firma nebo název / Jméno a příjmení:	[REDACTED]	Montáž - demontáž lešení a pomocné práce.	10%
Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Sivice 233, 664 07		
IČO:	04258525		
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddávatele:	[REDACTED]		
Spisová značka v obchodním rejstříku:	[REDACTED]		
Tel./fax:	[REDACTED]		
E-mail:	[REDACTED]		



Příloha č. 5

Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů a pravdivosti údajů o skutečném majiteli

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O NEEEXISTENCI STŘETU ZÁJMŮ A PRAVDIVOSTI ÚDAJŮ O SKUTEČNÉM MAJITELI¹

Pro účely podání nabídky v zadávacím řízení na veřejnou zakázku č. 155/23/OCN s názvem „Rámcová dohoda – Nátěry nádrží a technologie“, ev. č. ve Věstníku veřejných zakázek Z2023-032216, vyhlášenou obchodní společností ČEPRO, a.s., IČO: 601 93 531, se sídlem Dělnická 213/12, Holešovice, 170 00 Praha 7, ve smyslu ust. § 4 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Čestné prohlášení

Obchodní firma: *Ing. Václav Pech, PEMEX-ivp, s.r.o.*,
IČO: 08619212,
se sídlem: Nepomucká 757/180, 326 00 Plzeň
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajský soud v Plzni,
pod sp. zn. C 38449/KSPL,
zastoupená Ing. Václav Pech, majitel firmy

tímto čestně prohlašuje, že

- není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZSZ“), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti;
- žádá z osob, jejichž prostřednictvím dodavatel ve výše uvedeném zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti;²
- má v evidenci skutečných majitelů zapsány úplné, přesné a aktuální údaje o svém skutečném majiteli, které odpovídají požadavkům zákona č. 37/2021 Sb., o evidenci skutečných majitelů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZESM“); a současně
- jeho skutečným majitelem zapsaným v evidenci skutečných majitelů z titulu osoby s koncovým vlivem není veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ;
- osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel ve výše uvedeném zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, má v evidenci skutečných majitelů zapsány úplné, přesné a aktuální údaje o svém skutečném majiteli, které odpovídají požadavkům ZESM; a současně
- jejím skutečným majitelem zapsaným v evidenci skutečných majitelů z titulu osoby s koncovým vlivem není veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ.

V Plzni dne 25.9.2023

Podpis osoby oprávněné zastupovat účastníka zadávacího řízení

¹ Čestné prohlášení bude přílohou uzavírané smlouvy.

² Dodavatel vždy prohlašuje skutečnosti uvedené v prvních dvou odrážkách; následně vybere/zachová alternativní variantu odpovídající jeho konkrétním poměrům, resp. poměrům jeho poddodavatele.

Příloha č. 6

Čestné prohlášení o nepodléhání omezujícím opatřením

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O NEPODLÉHÁNÍ OMEZUJÍCÍM OPATŘENÍM ¹

Pro účely podání nabídky v zadávacím řízení na veřejnou zakázku č. 155/23/OCN s názvem „**Rámcová dohoda – Nátěry nádrží a technologie**“, ev. č. ve Věstníku veřejných zakázek Z2023-032216, vyhlášenou obchodní společností **ČEPRO, a.s.**, IČO: 601 93 531, se sídlem Dělnická 213/12, Holešovice, 170 00 Praha 7, ve smyslu ust. § 4 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Čestné prohlášení

Obchodní firma: Ing. Václav Pech, PEMEX-ivp, s.r.o.,

IČO: 08619212,

se sídlem: Nepomucká 757/180, 326 00 Plzeň

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajský soud v Plzni,

pod sp. zn. C 38449/KSPL,

zastoupená Ing. Václav Pech, majitel firmy

tímto čestně prohlašuje, že

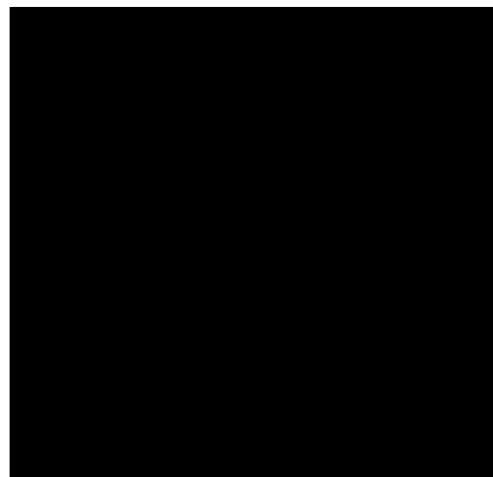
- a) Příkazník, jeho statutární zástupci, jeho společníci (jedná-li se o právnickou osobu), koneční vlastníci/beneficienti (obmyšlení), skuteční majitelé, osoba ovládající Příkazníka či vykonávající vliv v Příkazníkovi a/nebo osoba mající jinou kontrolu nad Příkazníkem a ani jím poskytované plnění předmětu veřejné zakázky nepodléhají omezujícím opatřením – sankcím vydaným orgány Organizace spojených národů (OSN), Evropské unie (EU), České republiky ani orgány jiných států či mezinárodních organizací, kterými je Česká republika vázána na základě mezinárodních smluv nebo které by mohly bez dalšího vést k odpovědnosti společnosti ČEPRO za jejich nedodržení vyvozované orgány jiných států či mezinárodních organizací (dále také souhrnně jen „sankce“);
- b) Dodržuje požadavky sankcí EU stanovené s ohledem k činností Ruské federace destabilizující situaci na Ukrajině v aktuálním znění, zejména:
 - o Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014, o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině;
 - o Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny;
 - o Nařízení Rady (EU) 692/2014 ze dne 23. června 2014, o omezeních dovozu zboží pocházejícího z Krymu nebo ze Sevastopolu do Unie v reakci na jejich protiprávní anexi;
 - o Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizující situaci na Ukrajině; Nařízení Rady (EU) 2022/263 ze dne 23. února 2022, o omezujících opatřeních v reakci na uznání nezávislosti území Doněcké a Luhanské oblasti Ukrajiny, která nejsou pod kontrolou vlády, a vyslání ruských ozbrojených sil na tato území;

¹ Čestné prohlášení bude přílohou uzavírané rámcové dohody/ smlouvy.

- c) Příkazník není státním příslušníkem Ruské federace ani fyzickou či právnickou osobou, subjektem nebo orgánem usazeným (se sídlem) v Ruské federaci;
- d) Příkazník není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou přímo nebo nepřímo vlastněny z více než 50 % některým ze subjektů uvedených v písmenu c) tohoto čestného prohlášení;
- e) není a ani jeho statutární zástupci nejsou fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem jednajícím jménem nebo na pokyn subjektu uvedeného v písmenu c) nebo d) výše,
- f) na plnění předmětu plnění shora uvedené veřejné zakázky se v rozsahu přesahujícím 10 % její hodnoty neúčastní subdodavatelé, dodavatelé nebo subjekty, na jejichž kapacity se Příkazník spoléhá, nebo jejichž prostřednictvím Příkazník ve výše uvedeném zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, uvedení v písmenech c) až d) výše, a to samostatně a/nebo společně a případně podléhající jiným sankcím;

V Plzni dne 25.9.2023

Podpis osoby oprávněné zastupovat účastníka zadávacího řízení



Příloha č. 7

Harmonogram prací

ČASOVÝ HARMONOGRAM: Lhůta pro provedení díla – předmětu dílčí zakázky zadávané na základě rámcové smlouvy

Zadavatel požaduje provedení, dokončení a předání bezvadného díla zadavateli maximálně ve lhůtě 25 dní od předání staveniště zadavatelem dodavateli. Lhůta pro dokončení a předání díla se vztahuje ke každé dílčí zakázce (ke všem typům nádrže) jakoukoli níže specifikovanou nádrž.

Zadavatel umožňuje a požaduje po dodavateli vyplnění níže uvedeného časového harmonogramu s délkou lhůty pro dokončení a předání díla v rozlišení dle typu nádrže, na které je dílo prováděno. Tzn., že dodavatel vyplní lhůtu v délce 25 kalendářních dnů či kratší dle svých provozních možností. Dodavatelem uvedená lhůta pro dokončení a předání díla bude pro dodavatele závazná.

Uveďte délku lhůty pro dokončení a předání díla pro tyto parametry nádrží:

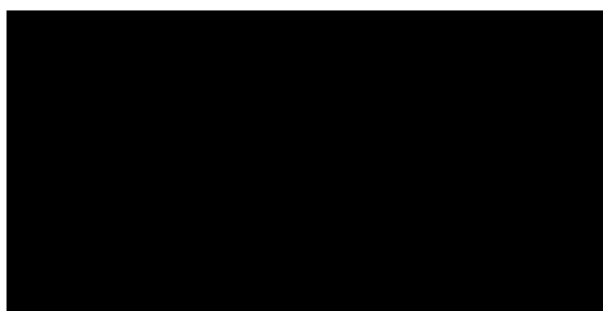
- průměr nádrže 12,4 m – stojatý válec
 - o plocha dna: 120 m²
 - o plocha stěny (do výšky 1,8 m): 70 m²
 - o vystrojení nádrže (potrubní rozvody apod.): 20 m²
 - délka: 14 dní

- průměr nádrže 18,2 m – stojatý válec
 - o plocha dna: 260 m²
 - o plocha stěny (do výšky 1,8 m): 102 m²
 - o vystrojení nádrže (potrubní rozvody apod.): 20 m²
 - délka: 16 dní

- průměr nádrže 29,5 m – stojatý válec
 - o plocha dna: 683 m²
 - o plocha stěny (do výšky 1,8 m): 166 m²
 - o vystrojení nádrže (potrubní rozvody apod.): 20 m²
 - délka: 21 dní

- průměr nádrže 10 m, délka 55 m – ležatý válec
 - o plocha čel a válcové části: 869 m²
 - o vystrojení nádrže (potrubní rozvody apod.): 31 m²
 - délka: 25 dní

Konkrétní dílčí termíny a lhůty pro provádění jednotlivých prací na díle budou v rámci lhůty pro dokončení a předání díla stanoveny v harmonogramu plnění zpracovaném dodavatelem dle pokynů zadavatele v objednávce a bude zadavateli předán nejpozději v den převzetí staveniště dodavatelem od zadavatele. Konečný a závazný podrobný harmonogram plnění schvaluje zadavatel dle svých obchodních a provozních priorit.



Příloha č. 8

Přehled nástrojů a pomůcek



**METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ**

**Ing. Václav Pech,
PEMEX – ivp, s.r.o.
Nepomucká 757/180
326 00 Plzeň**

ČEPRO a.s.

**Seznam hlavních používaných zařízení a pomůcek
pro plnění zakázky viz příložené faktury**

- Nákladní automobil Mercedes s rukou SPZ 4P4 88 55
- Nákladní automobil Mercedes s rukou SPZ 4P9 30 55
- Nákladní návěsový automobil Mercedes SPZ 3P5 4365
- 4 ks Dodávkový automobil
- 3 ks Vysokozdvíhový vozík terénní Desta 3222
- Malý bagr Bobcat
- Skladovací nákladní vlek SPZ 6P0 44 55
- Trubkové prostorové lešení včetně podlažek cca 15.000m³
- 3 kompletní sady - Zařízení pro tryskání ocelových povrchů a příslušenství
- El. vzduchové kompresory 2 ks (Atmos, CompAir)
- 3 ks Tlakové nádoby
- 4 ks Vymrazovací zařízení vzduchu - pro stlačený vzduch
- 4 ks el. odsávacích ventilátorů
- 4 ks Antoníček na el. rozvody
- Vzduchové hadice a rozvody – spotřební materiál
- 8 ks Halogeny na osvětlení nádrže
- 12 ks LED halogeny
- 3 El. rozvodné skříně (malé) s ochranou
- 4 ks velký stavební naftový kompresor o kapacitě 660m³/hod. stlačeného vzduchu DK661
- 4 ks Odvlhčovací zařízení vzduchotechniky zn. GIKEN
- 4 ks Tlačný axiální ventilátor ø 710
- Dílenské nářadí a náhradní díly pro údržbu výše uvedeného zařízení
- Tloušťkoměry, vlhkoměry, teploměry
- Veškeré pracovní a bezpečnostní pomůcky určené pro tento druh pracovní činnosti
- Velký práškový a sněhový hasicí přístroj
- Variabilní trubkové lešení min. 8000 m³
- 3 ks Stříkací vysokotlaké bezvzduchové zařízení
- 4 ks Průmyslové vysavače Kärcher s filtrem pevných částic
- Zapůjčené oddělovací trafo
- Stavební vrátky pro vyndávání písku z nádrže
- Detektor 1,2, 3 a 4 plynů MICROCLIP XL
- Pásové dopravníky na vyvážení vytryskaného abraziva 4, 6, 9m
- Pracovní plošina Teupen – do výšky 27m
- AL pojízdné věže 1,5x2,5m, výška až 10m
- Skladovací kontejner dl. 6m