

RÁMCOVÁ SMLOUVA O DÍLO

„Opravy nátěrů skladovacích nádrží“

I. Smluvní strany

Objednatel: ČEPRO, a.s.

se sídlem: Dělnická 213/12, Holešovice, 170 00 Praha 7
zapsaná: Obchodní rejstřík Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2341
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 11 902931/0100
IČ: 601 93 531
DIČ: CZ601 93 531
Zastoupen: **Mgr. Jan Duspěva**, předseda představenstva
Ing. Ladislav Staněk, člen představenstva

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

a/ smluvních a realizace díla: Ing. Viktor Stuchlík
b/ technických a realizace díla: Ing. Viktor Stuchlík, Martin Hrdlička, Ing. Václav Klíma
(dále jen „**Objednatel**“)

a

Zhotovitel: Ing. Václav Pech – PEMEX-ivp

se sídlem: Nepomucká 757/180, 326 00 Plzeň
zapsaná: Živnostenský úřad města Plzně, č.j. Rgm 2464/92-Ši
bankovní spojení: Komerční banka
číslo účtu: 2246311/0100
IČ: 11415878
DIČ: CZ4908222147
Zastoupen: Ing. Václav Pech, majitel firmy

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

a/ smluvních, technických a realizace díla: Ing. Václav Pech

(dále jen „**Zhotovitel**“)

Objednatel a Zhotovitel (společně též „Smluvní strany“) níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají na základě výběrového řízení č. 246/14/OCN tuto rámcovou smlouvu o dílo s názvem „Opravy nátěrů skladovacích nádrží“ (dále jen „Smlouva“) v souladu s platnou legislativou.

- 1.1. Účelem této Smlouvy je potřeba Objednatele jakožto správce sítě technické infrastruktury a jakožto vlastníka objektů velkokapacitních 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 zajištěnu službu odborně způsobilé osoby, jež je oprávněna pro potřeby Objednatele provádět opravy nátěrů dotčených skladovacích nádrží.
- 1.2. Tato Smlouva je výsledkem výběrového řízení vedeného Objednatelem s využitím postupů dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a je uzavírána jako rámcová smlouva s jedním dodavatelem ve smyslu zákona výše uvedeného.
- 1.3. Předmětem této Smlouvy je úprava podmínek týkající se zadání dílčích zakázek postupem sjednaným v této Smlouvě a úprava vzájemných práv a povinností Objednatele a Zhotovitele po dobu trvání platnosti a účinnosti této Smlouvy. Předmětem dílčích zakázek je dílo specifikované v obecné rovině v této Smlouvě a jejích nedílných součástech.

- 1.4. Název díla: „Opravy nátěrů skladovacích nádrží“
- 1.5. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn uzavřít tuto Smlouvu a plnit závazky z ní plynoucí, jakož i povinnosti vyplývající z dílčích smluv uzavřených mezi Objednatelem a Zhotovitelem.
- 1.6. Zhotovitel prohlašuje, že má veškerá oprávnění a technické a personální vybavení potřebné k řádnému plnění této Smlouvy a dílčích smluv na základě této Smlouvy vzniklých.

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 zadávaných na základě této Smlouvy po dobu její platnosti (resp. její účinnosti), a úprava vzájemných práv a povinností mezi Objednatelem a Zhotovitelem.
- 2.2 Zhotovitel se na základě této Smlouvy zavazuje, že na základě a podle této Smlouvy a v souladu s dílčí smlouvou bude provádět pro Objednatele konkrétní Dílo.
- 2.3 Zhotovitel souhlasí s tím, že jednotlivé dílčí zakázky na základě této Smlouvy budou Objednatelem Zhotoviteli zadávány ve smyslu postupu podle § 92 odst. 1 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění účinném ke dni zahájení řízení, na základě kterého byla mezi Smluvními stranami uzavřena tato Smlouva (dále též jen „zákon o veřejných zakázkách“), 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 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 Objednatelem Zhotoviteli zasílána:
- e-mailem Objednatele zasílaným na adresu: pemex@vaclavpech.cz
 - v listinné podobě na adresu sídla Zhotovitele Ing. Václav pech – PEMEX-ivp
Nepomucká 757/180, 326 00 Plzeň
 - 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,
 - místo plnění, resp. umístění konkrétní skladovací nádrže a skladu pohonných hmot, ve kterém se skladovací nádrž nachází,
 - specifikaci Díla (jednotlivých požadovaných oprav nátěru skladovací nádrže) 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 „Opravy nátěrů skladovacích nádrží“, které zahrnuje zejména níže uvedené dodávky práce a výkony:
- odstranění starého nátěru
 - oprava korozních poškození skladovací nádrže
 - provedení protikorozního nátěru 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 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.

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 k dispozici techniku na klimatizování prostoru nádrže, techniku pro dopravu/manipulaci a vertikální dopravu materiálu do nádrže, a to do hloubky min. 16 m, lešení pro obestavění/zastavění prostoru nádrže min. 800 m³ a osvětlovací techniku.
- 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) podmínky a požadavky Objednatele uvedené v zadávací dokumentaci k zakázce č. 246/14/OCN vyhlášené Objednatelem dne 4. 3. 2015
- i) stanoviska a rozhodnutí orgánů státní správy (veřejnoprávních orgánů),
- j) podklady předané Objednatelem
- k) podmínky uvedené v nabídce Zhotovitele podané do výběrového řízení k zakázce č. 246/14/OCN.
- 3.7 Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo v souladu s technologickým postupem pro odstraňování korozních poškození a technologický postup pro provádění nátěru nádrže, 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 dílčí smlouvy.
- 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 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 k výběrovému řízení vedeného Objednatelem s využitím postupů dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, k zakázce č. 246/14/OCN, odpovídající požadavkům Objednatele uvedených v zadávací dokumentaci Objednatele k zakázce č. 246/14/OCN vyhlášené dne 4. 3. 2015.
- 3.13 Zhotovitel se zavazuje před zahájením prací na Díle seznámit se Stavenišťem (pracovištěm) a požadavky Objednatele, prostudovat předané podklady a mít tak všechny potřebné údaje související s předmětem a provedením Díla.
- 3.14 Před zahájením prací seznámí Objednatel Zhotovitele se specifickými místními podmínkami Staveniště, plynoucími z vnitřních předpisů Objednatele, včetně zákazu kouření v celém prostoru areálu skladu pohonných hmot, v němž se nachází staveniště 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 předem dohodnutých a včas Objednatelem označených materiálů, výrobků, vybavení nebo jiných náležitostí tvořících Dílo. 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 objednatel 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 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.

- 3.18 Zhotovitel provede Dílo kvalifikovanými zaměstnanci. Zhotovitel odpovídá za chování osob provádějících Dílo a za to, že bude mít pro své zaměstnance veškerá potřebná úřední povolení a platná kvalifikační oprávnění pro provádění Díla. Zhotovitel zaměstnávající zahraniční pracovníky je povinen pro tyto pracovníky vyřídít 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 objednatel platné v areálu skladu pohonných hmot a platné na Staveništi.
- 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. 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 odborně 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. Za objednatel je pověřen a zmocněn k plnění povinností plynoucích z předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci vedoucí provozní bezpečnosti skladu, ve kterém se skladovací nádrž nachází, přičemž údaje o konkrétní osobě budou uvedeny v protokolu o předání Staveniště 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 práci na Díle na straně Zhotovitele nebudou takové osoby do areálu provozu Objednatele vpouštěny, 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 subdodavatele uvedené v příloze č. 4 této Smlouvy. O změně subdodavatelů pro jednotlivé činnosti prováděné dle dílčí smlouvy musí Zhotovitel Objednatele výslovně a předem informovat, týká-li se změna subdodavatelů, prostřednictvím, kterých Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve výběrovém řízení, jehož výsledkem je tato Smlouva, je změna subdodavatele podmíněna předchozím souhlasem Objednatele, přičemž Zhotovitel může takového subdodavatele nahradit pouze subjektem, který též splňuje kvalifikaci, jež byla prostřednictvím původního subdodavatele prokazována ve výběrovém 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 povinná 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 tlumočníka, 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 nezbytně 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, vytyčení staveniště a inženýrských sítí
- vypuštění skladovací nádrže 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. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění), požadovat či odsouhlasit po uzavření dílčí smlouvy a v průběhu provádění Díla včetně realizačních prací změny v kvalitě, množství či druhu dodávky, a to uzavřením dodatku k dané dílčí smlouvě.
- 4.2 Objednatel je oprávněn, není-li to v rozporu s příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů (zejména zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, 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 předpokládalo.
- 4.3 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.
- 4.4 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, stavební (montážní) deník

- 5.1 Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli Staveniště před zahájením prací na Díle v termínu uvedeném v objednávce a ve schváleném harmonogramu plnění. O předání a převzetí staveniště bude mezi Smluvními stranami sepsán písemný protokol. Přejímka Staveniště proběhne jednorázově. Pokud se Zhotovitel k přejímce Staveniště nedostaví, nemá právo uplatňovat posunutí termínu plnění z titulu pozdního předání Staveniště.
- 5.2 Součástí předání a převzetí Staveniště 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, 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 včetně jeho střežení, a to i vstupní brány předané Objednatelem, náhrady a všechny správní poplatky hradí od doby předání Staveniště Objednatelem až do předání Díla Zhotovitel, nedohodnou-li se strany písemně jinak. Pokud bude Zhotovitel využívat pro část zařízení Staveniště prostory Objednatele, zavazuje se Zhotovitel

- průběžně hradit nájemné dohodnuté při předání Staveniště a zapsané v protokolu o odevzdání a převzetí staveniště.
- 5.4 Objednatel nezajišťuje uzavřený sklad, poskytne Zhotoviteli pouze možnost umístění zařízení, strojů a materiálu nezbytného k realizaci Díla na Staveništi 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.
- 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.
- 5.7 Zhotovitel odpovídá za řádnou ochranu veškeré zeleně v místě Staveniště 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 a na vlastním 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 bude umístěno a Dílo bude prováděno za provozu skladu pohonných hmot, ve kterém se předmětná skladovací nádrž 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 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 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: Ing. Václav Pech
 - za Objednatele: Ing. Viktor Stuchlík, Martin Hrdlička, Mgr. David Mazel (každý samostatně).

VI.

Místo a doba plnění

6.1. Jednotlivé dílčí zakázky budou zadávány během platnosti a účinnosti této Smlouvy.

6.2. Lhůta pro provedení Díla je rozlišena dle typu skladovací nádrže, na které je Dílo prováděno:

- Lhůta pro provedení, dokončení a předání Díla u typu nádrže: průměr nádrže 12,4 m – stojatý válec, plocha dna: 120 m², plocha stěny (do výšky 1,8 m): 70 m², vystrojení nádrže (potrubní rozvody apod.): 20 m², činí maximálně 12 dnů.
- Lhůta pro provedení, dokončení a předání Díla u typu nádrže: průměr nádrže 18,2 m – stojatý válec, plocha dna: 260 m², plocha stěny (do výšky 1,8 m): 102 m², vystrojení nádrže (potrubní rozvody apod.): 20 m², činí 14 dnů.
- Lhůta pro provedení, dokončení a předání Díla u typu nádrže: průměr nádrže 29,5 m – stojatý válec, plocha dna: 683 m², plocha stěny (do výšky 1,8 m): 166 m², vystrojení nádrže (potrubní rozvody apod.): 20 m², činí 21 dnů.
- Lhůta pro provedení, dokončení a předání Díla u typu nádrže: průměr nádrže 10 m, délka 55 m – ležatý válec, plocha čel a válcové části: 869 m², vystrojení nádrže (potrubní rozvody apod.): 31 m² činí 21 dnů.

- 6.3. Konkrétní dílčí termíny a lhůty pro provádění Díla budou vždy stanoveny v objednávce Objednatele, resp. v harmonogramu plnění zpracovaném Zhotovitelem a schváleném ze strany Objednatele dle níže uvedeného.
- 6.4. V objednávce Objednatele bude vždy uveden termín zahájení Díla a předání Staveniště Objednatelem Zhotoviteli, lhůta pro dokončení a předání Díla ve smyslu ustanovení 6.2 této Smlouvy výše, jakož i požadavky Objednatele na vypracování harmonogramu plnění s konkrétními požadavky na dílčí termíny a lhůty.
- Práce na Díle budou probíhat dle Objednatelem 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. 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.
- 6.5. Místem plnění Díla jsou jednotlivé areály skladu pohonných hmot nacházejících se na území České republiky, kde jsou umístěny velkokapacitní skladovací nádrže.
- 6.6. 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 K Ceně díla bude při fakturaci připočtena DPH v zákonné výši.
- 7.4 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,
 - fakturace,
 - ocenění Objednatelem požadovaných Víceprací,
 - ocenění Méněprací.
- 7.5 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.
- 7.6 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), likvidace odpadních vod a kalů včetně souvisejících nákladů,
 - f) náklady na opatření k zajištění bezpečnosti práce, ochranná zábradlí otvorů, volných okrajů a podobně,

- g) náklady na opatření na ochranu konstrukcí před poškozením a před negativními vlivy počasí, např. deště, teploty a podobně
 - h) náklady na platby za požadované záruky a pojištění,
 - i) náklady na veškeré pomocné materiály a ostatní hmoty a výkony neuvedené samostatně v položkách výkazu výměr,
 - j) náklady na veškeré pomocné práce, výkony a přípomoci, nejsou-li oceněny samostatnou položkou,
 - k) 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,
 - l) náklady na dopravu, složení a ochranu materiálu a jednotlivých zařízení franko stavba včetně skladování na staveništi,
 - m) 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
 - n) 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 v této Smlouvě, dílčí smlouvě či jejích přílohách (např. výkazu výměr) uvedeny.
- 7.7 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 předpokládat vzhledem k povaze a způsobu provádění a užívání Díla.
- 7.8 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.
- 7.9 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 Objednatel neposkytuje zálohy. Řádně provedené Dílo bude Objednatelem uhrazeno, tj. Cena díla bude Objednatelem uhrazena jednorázově na základě faktury - daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem po předání a převzetí Díla, o kterém bude sepsán Protokol o předání a převzetí.
- 8.2 Faktura musí mít všechny náležitosti vyplývající z obecně závazných právních předpisů a musí být jednoznačně identifikovatelná (uvedením čísla Smlouvy, názvu Díla a čísla objednávky). Nedílnou součástí faktury je soupis skutečně provedených prací a dodávek a Protokol o předání a převzetí.
- 8.3 Každá faktura dle této Smlouvy je splatná 30 dnů od doručení Objednateli s náležitostmi a přílohami podle této Smlouvy na adresu Objednatele. Adresy pro doručení faktur:
- v listinné podobě: ČEPRO, a.s., FÚ, Odbor účtárny, Hněvice 62, 411 08 Štětí;
 - v elektronické podobě: z elektronické adresy Zhotovitele: pemex@vaclavpech.cz
na e-mailovou adresu Objednatele: cepro_DF@ceproas.cz.
- 8.4. V případě, že Zhotovitel bude mít zájem vystavit a doručit Objednateli fakturu v elektronické verzi, bude mezi stranami uzavřena samostatná dohoda o elektronické fakturaci, kde Smluvní strany ujednají bližší náležitosti veškerých tím dotčených dokumentů.
- 8.5. 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 Objednatelům postupem sjednaným v této Smlouvě.
- 9.2 Předání a převzetí Díla se uskuteční po řádném dokončení celého Díla.
- 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 Objednatel.
- Všechny doklady, kromě stavebního (montážního) deníku, budou předány ve dvou vyhotoveních 1x originál, 1x kopie a budou členěny dle jednotlivých prací a výkonů a budou evidovány v přehledném soupisu a dále budou předány 1 x v elektronické podobě (pdf). 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: Ing. Václav Pech
Za Objednatel: osoba oprávněná ve věcech technických a realizace díla.

X.

Záruční doba

- 10.1 Záruční doba se sjednává v délce trvání 60 měsíců.
- 10.2 Zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 7 dnů od nahlášení vady Objednatel Zhotoviteli
- 10.3 Zhotovitel přijímá písemné reklamace vad na poštovní adrese: Ing. Václav Pech – PEMEX-ivp, Nepomucká 180, 326 00 Plzeň nebo na e-mailové adrese: pemex@vaclavpech.cz.

XI.

Náhrada škody, pojištění

- 11.1 Zhotovitel odpovídá za škody způsobené při realizaci Díla nebo v souvislosti s ním Objednateli nebo třetím osobám podle obecně závazných předpisů zejména podle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Zhotovitel odpovídá také za bezpečnost práce a protipožární ochranu staveniště a okolí ovlivněného realizací Díla. Zhotovitel se zavazuje veškeré škody odstranit na vlastní náklady nebo nahradit způsobenou škodu poškozené osobě v penězích.
- 11.2 Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu Smlouvy platně uzavřeno příslušné pojištění pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě vzniklou v souvislosti s výkonem jeho podnikatelské činnosti s pojistným plněním ve výši min. 10 000 000,- Kč.
- 11.3 Zhotovitel předloží Objednateli originál pojistné smlouvy před podpisem Smlouvy s tím, že Objednatel je oprávněn si udělat kopii předloženého originálu pojistné smlouvy.
- 11.4 Nezajistí-li Zhotovitel nepřetržité trvání pojištění v dohodnutém rozsahu po dohodnutou dobu, tj. po dobu trvání této Smlouvy a dílčích smluv, je Objednatel oprávněn uzavřít a udržovat takové pojištění sám. Náklady vzniklé v souvislosti s takovým pojištěním je Objednatel oprávněn započíst na Cenu díla.

XII.

Smluvní pokuty, úrok z prodlení

- 12.1 Bude-li Zhotovitel v prodlení se splněním sjednaného termínu předání Díla z důvodu na své straně, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.2 Nedostaví-li se Zhotovitel k převzetí Staveniště ve stanoveném termínu, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč.
- 12.3 Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady zjištěné při převjímacím řízení v dohodnutém termínu, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty 1 000,- Kč za každý nedodělek či vadu a za každý den prodlení.
- 12.4 Pokud Zhotovitel nevyklidí Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.5 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad v záruční době
- 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 1 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
- Pokud Zhotovitel nebude písemně reagovat na písemnou reklamaci vady v dohodnutých lhůtách, nebo si v těchto lhůtách písemně nedohodne s Objednatel vzhledem k rozsahu a složitosti reklamované vady lhůtu delší, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu další smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každou oprávněnou reklamaci.
- Pokud Zhotovitel poruší své povinnosti, jak je uvedeno v předchozích dvou odstavcích a v reklamaci je vada Objednatel 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 odstavcích.
- 12.6 V případě porušení právních a ostatních obecně závazných předpisů k zajištění BOZP, PO, nakládání s odpady a vnitřních předpisů Objednatele, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení. Porušení bude zaznamenáno ve Stavebním deníku oprávněným Zástupcem Objednatele.
- 12.7 V případě postoupení této Smlouvy či dílčí smlouvy či jejích částí Zhotovitelem na třetí osoby bez předchozího souhlasu Objednatele sjednávají Smluvní strany smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč.
- 12.8 Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná Smluvní strana povinné Smluvní straně písemnou formou.
- 12.9 Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
- 12.10 Povinná Smluvní strana je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 12.11 Zaplacením jakékoli smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli náhradu škody, a to v plném rozsahu.
- 12.12 Zhotovitel prohlašuje, že smluvní pokuty stanovené touto Smlouvou považuje za přiměřené, a to s ohledem na povinnosti, ke kterým se vztahují.
- 12.13 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.

XIII.

Zánik smlouvy

- 13.1 Zánik této Smlouvy a dílčích smluv je upraven ve VOP a v této Smlouvě.
- 13.2 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.
- 13.3 Smluvní strany se dohodly, že Objednatel má právo odstoupit od této Smlouvy zcela či zčásti v těchto případech: bezdůvodné odmítnutí uzavřít dílčí smlouvu Zhotovitelem; Zhotovitel neprovádí dílo řádně a včas; Zhotovitel opakovaně nedodrží podmínky stanovené touto

- Smlouvou; bude na Zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění; dojde ke vstupu Zhotovitele do likvidace; Zhotoviteli zanikne oprávnění nezbytné pro řádné plnění povinností ze Smlouvy a dílčích smluv; 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.
- 13.4 Pro účely odstoupení od Smlouvy a odstoupení od dílčí smlouvy jednou ze Smluvních stran platí obdobně příslušná ustanovení čl. 15 VOP.
- 13.5 Objednatel je oprávněn odstoupit od dílčí smlouvy, kromě z důvodů uvedených zákonem a ze všech důvodů uvedených v ustanovení 13.3 výše, také z důvodu: bezdůvodné odmítnutí Zhotovitele dílčí smlouvu splnit; prodloužení Zhotovitele s dokončením Díla; a z důvodů uvedených v 15.3.4 VOP.
- 13.6 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.
- 13.7 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: prodloužení Objednatele s úhradou Ceny díla; Objednatel vstoupí do likvidace nebo bude vůči němu (Objednateli) podán návrh dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění; 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.
- 13.8 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.
- 13.9 Smluvní strany se dohodly, že kterákoli ze Smluvních stran může tuto Smlouvu vypovědět bez udání důvodu ve výpovědní lhůtě dvou (2) měsíců. Výpovědní doba počíná běžet prvním dnem v měsíci následujícím po měsíci, ve kterém byla výpověď druhé Smluvní straně doručena.
- 13.10 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 vypořádat o jakýchkoliv změnách jejich adres nejpozději do tří (3) dnů od vzniku takové změny.
- 13.11 Výpověď se tato Smlouva ruší s výjimkou ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po skončení této Smlouvy.

XIV.

Další ujednání

- 15.1 Zhotovitel prohlašuje, že předem souhlasí, se zpřístupněním a zveřejněním celé Smlouvy v jejím plném znění včetně jejich příloh a případných dodatků, vždy po uzavření, na profilu Objednatele na adrese <http://www.softender.cz>, jakož i případných dílčích smluv přesahujících svou hodnotou 500 000,- Kč.
- 15.2 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/dílčí smlouvy.
- 15.3 Smluvní strany se zavazují jednat tak a přijmout taková opatření, aby nevzniklo jakékoliv důvodné podezření na spáchání či nedošlo k samotnému spáchání trestného činu (včetně formy účastenství), který 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 č. 40/2009 Sb., případně nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze Smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů. Příslušná Smluvní strana prohlašuje, že se seznámila s Etickým kodexem ČEPRO, a.s. a zavazuje se tento dodržovat na vlastní náklady a odpovědnost při plnění svých závazků vzniklých z této Smlouvy. Etický kodex ČEPRO, a.s. je uveřejněn na <https://www.ceproas.cz/eticky-kodex.pdf>. 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.
- 15.4 Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje a prohlašuje, že naplňuje a bude po celou dobu trvání této Smlouvy a po dobu trvání dílčích smluv dodržovat a splňovat kritéria a standardy chování v obchodním styku specifikované a Objednatel uveřejněné na adrese <https://www.ceproas.cz/vyberova-rizeni>.
- 15.5 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.
- 15.6 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.
- 15.7 Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o veškerých informacích, které budou označeny za Důvěrné informace.

XVI. Závěrečná ustanovení

- 16.1 Tato Smlouva se uzavírá na dobu 4 let ode dne účinnosti této Smlouvy. Tím není dotčena platnost a účinnost dílčích smluv uzavřených před uplynutím této doby 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.
- 16.2 Veškerá ustanovení této Smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že případná neplatnost některého z ustanovení nezpůsobuje neplatnost celé Smlouvy a Smluvní strany se zavazují nahradit jakékoli neplatné ustanovení bez zbytečného odkladu novým ustanovením pro dosažení původního účelu zaniklého či neplatného ustanovení Smlouvy.
- 16.3 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.
- 16.4 Smluvní strany prohlašují, že Smlouva vyjadřuje přesně, určitě a srozumitelně jejich vůli, nejsou jim známy žádné skutečnosti, které by bránily jejímu uzavření a splnění závazků vyplývajících ze Smlouvy a prohlašují, že veškeré podmínky plnění, zejména práva a povinnosti a sankce za porušení Smlouvy, které byly mezi stranami ujednány, jsou obsaženy v textu této Smlouvy a jejích nedílných součástech, jakož i v dokumentech, na které Smlouva výslovně odkazuje, nestanoví-li Smlouva výslovně něco jiného.
- 16.5 Tato Smlouva představuje úplnou dohodu mezi Smluvními stranami týkající se jejího předmětu a prohlašují, že ke dni uzavření této Smlouvy se ruší veškerá případná ujednání a dohody, které by se týkaly shodného předmětu a tyto jsou v plném rozsahu nahrazeny ujednáními obsaženými v této Smlouvě.
- 16.6 Tuto Smlouvu lze měnit či doplňovat na základě dohody Smluvních stran formou písemně číslovaných dodatků, podepsaných zástupci obou Smluvních stran, a to výhradně v listinné podobě, přičemž pro vyloučení pochybností Smluvní strany konstatují, že v dotčeném případě není písemná forma zachována při jednání učiněném elektronickými nebo technickými prostředky, není-li stanoveno v jednotlivých případech jinak, a za písemnou formu se považuje pouze forma listinná.
- 16.7 Tuto Smlouvu nelze převádět rubopisem.
- 16.8 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.

- 16.9 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.
- 16.10 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a to pozdějším z obou dat uvedených u podpisů.
- 16.11 Smluvní strany si dále sjednaly, že obsah Smlouvy je dále určen ustanoveními Všeobecných obchodních podmínek („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 neodchyľují od obvyklých podmínek ujednávaných v obdobných případech při zohlednění všech relevantních hledisek týkajících se Smlouvy a sjednaného předmětu plnění.
- 16.12 VOP jsou uveřejněna na adrese https://www.ceproas.cz/public/data/pdf/vyberova_rizeni/VOP-M-2013-10-14.pdf.
- 16.13 Smluvní strany prohlašují, že čl. 3.6, čl. 6.3 a čl. 6.7 se na vztah Smluvních stran založený touto Smlouvou a dílčími smlouvami neuplatní.
- 16.11 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou i její přílohy:
Příloha č. 1 – Technologický postup pro odstraňování korozních poškození a technologický postup pro provádění nátěru nádrže
Příloha č. 2 – Oceněný jednotkový výkaz výměr
Příloha č. 3 – Technická specifikace
Příloha č. 4 – Subdodavatelé
- 1.7. Tato Smlouva byla Smluvními stranami podepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá ze Smluvních stran obdržela po dvou vyhotoveních. 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.

V Praze dne:

Objednatel:

ČEPRO, a.s.
Mgr. Jan Duspěva
předseda představenstva

ČEPRO, a.s.
Ing. Ladislav Staněk
člen představenstva

V Plzni dne:

Zhotovitel:

Ing. Václav Pech – PEMEX-ivp
majitel firmy

Ing. Václav Pech
PEMEX-ivp
Nepomucká 180
326 00 PLZEŇ

Příloha č. 1

**Technologický postup pro
odstraňování korozních poškození a
technologický postup pro provádění
nátěru nádrže**



METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ

101
Ing. Václav Pech
PEMEX-ivp
Nepomucká 180
326 00 Plzeň

5. Technologický postup str.^{101 - 105}....



METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ

Ing. Václav Pech
PEMEX-ivp
Nepomucká 180
326 00 Plzeň

ČEPRO a.s.

V Plzni dne 14.04.2015

Technologický postup - **pro odstraňování korozních poškození**
- **pro provádění oprav nátěru nádrže**

Na základě společné obhlídky na místě, Vám níže uvádíme technologický postup při opravě nádrže v **bloku 232 sklad Roudnice**. U nádrže bude provedena zámečnická výměna potrubních rozvodů uvnitř nádrže. Zbytek nádrže je mastný od zbytků ropných produktů.

Plášť a čela nádrže jsou pokryty vrstvou koroze. V místě spojů plátů nádrže jsou silné nánosy úsad a koroze a původní vrstvou Torkretu.

Tím, že se jedná o válcovou nádrž o $\varnothing$ 10m a délce 55m, ve které má být provedena povrchová úprava, je nutné do ní vestavět 5 pater prostorového lešení. Vzhledem k tomu, že rádius ležaté nádrže je 5m a její povrch je zkorodovaný a kluzký od ropných produktů, nelze se po stěně jakkoli pohybovat. Jiné pojízdné nebo částečně posouvací lešení v tomto případě nelze využít, neboť tím, že se nádrž min. 2x otryskává, několikrát odsává od prachu a opravuje tmely Loctite a následně aplikují 3 vrstvy barev, je potřeba na každé místo se vrátit min. 9krát, nepočítaje mezioperační a provozní kontroly. Nádrž má jediný přístup svislým 10m žebříkem a v horní části čela bude vypálen vstup o $\varnothing$ 90cm, kterým bude možné trubkové lešení spustit na dno nádrže. Tento vstup z čela je však pod povrchem dalších cca 18m po betonových schodech na vzdálenost cca 130m od místa, kde lze parkovat nákladní automobil. I s délkou nádrže tak bude nutné lešení nosit na vzdálenost až **180m** s převýšením cca **28m**. Při jeho váze včetně podlažek cca **42t**. Z důvodu zabezpečení bude nutno vybudovat ochranná vnitřní zábradlí jednotlivých pater a propojení podélných stěn, aby patra byla vzájemně přístupná po kraších úsecích z důvodu co nejkratších hadic pro tryskání a přívod vzduchu.

1. Hrubé odstranění a očištění plátů, ruční vytření a vysušení od zbytků vody a ropných produktů.
2. Před započítím zámečnických prací a vestavby lešení, je nutné vzhledem k rozsáhlé korozi a pevným usazeninám provést před stavbou lešení hrubé otryskání dna v přibližném pásu o šířce $\frac{1}{4}$ obvodu nádrže po její celé délce, tak aby mohlo být prováděno zejména svařování na takto zkorodovaném povrchu a další zámečnické opravy.



METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ

105
Ing. Václav Pech
PEMEX-ivp
Nepomucká 180
326 00 Plzeň

18. Vzhledem k tomu, že i v případě malé změny počasí je nebezpečí mikroskopického nebo i značného orosení stěn 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 nádoby bude přiváděn vzduch pomocí speciálních odvlhčovacích zařízení SEIBU GIKEN DST pracujícím na absorpčním principu.
19. Záruku na takto provedený povrch poskytneme v trvání 5 let.
Předpokládaná životnost povrchu je minimálně 30 let.

Ing. Václav Pech
majitel firmy

Ing. Václav Pech
PEMEX-ivp
Nepomucká 180
326 00 PLZEŇ





METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ

104
Ing. Václav Pech
PEMEX-ivp
Nepomucká 180
326 00 Plzeň

6. Specifikace nátěrového systému str. 106 - 117



METALIZACE
PÍSKOVÁNÍ
POVRCHOVÉ ÚPRAVY
PŮJČOVNA LEŠENÍ

Ing. Václav Pech
PEMEX-ivp
Nepomucká 180
326 00 Plzeň

Čepro a.s.

Specifikace nátěrového systému a opravných tmelů

Nádrže navrhujeme opravovat nátěrovým systémem od firmy Hempel a to nátěrovou hmotou Hempadur 85671 nanesenou ve 3 vrstvách, kdy jednotlivé vrstvy jsou od sebe barevně odlišeny z důvodu dokonalejší kontroly. Velková vrstva zaschlého nátěrového systému je min. 300 µm.

Přílohy :

- ✓ certifikát HEMPEL o způsobilosti naší firmy aplikovat tyto nátěry
- ✓ místa v ČR, kde byla tato hmota použita
- ✓ doklad o schválení pro použití nátěrové hmoty v nádržích na letecká paliva dle ASTM D 130/IP154 (CCT)
- ✓ doklad o používání barvy ropnou společností BP
- ✓ technické a aplikační listy nátěrové hmoty HEMPADUR 85671
- ✓ certifikát firmy HEMPEL na splnění požadavků DS/EN ISO 14001:2004
- ✓ certifikát firmy HEMPEL na splnění požadavků DS/EN ISO 9001:2008

Dále přikládáme technické listy opravných tmelů LOCTITE a jejich odmašťovadla pro opravy netěsností a necelistvostí na dně a stěně nádrže, způsobem, který jsme podrobně popsali v oddíle „Technologický postup“.

Příloha – technické listy tmelů :

LOCTITE Hysol 3471
LOCTITE Hysol 3472
LOCTITE clear 7061

V Plzni 14.4.2015

Ing. Václav Pech
majitel firmy

Ing. Václav Pech
PEMEX-ivp
Nepomucká 180
326 00 PLZEŇ

Příloha č. 2

Oceněný jednotkový výkaz výměr

Akce: Rámcová smlouva - opravy sídlovacích nádrží - nátěry		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	140	
2	Aplikace nátěru			
	Hrubé odstranění a očištění, ruční vytření a vysušení povrchu od zbytků ropných produktů	Kč/m ²	64	
	Hrubé otryskání povrchu za účelem odstranění zbytků ropných produktů a původního nátěru	Kč/m ²	388	
	Vynošení kontaminovaného abraziva přístupovými otvory a následně chodbami	Kč/t	250	
	Likvidace použitého abraziva	Kč/t	160	
	Tryskání povrchu po zatmění a konečné tryskání povrchu na stupeň jakosti Sa 3°	Kč/m ²	376	
	Vynošení kontaminovaného abraziva přístupovými otvory a následně chodbami	Kč/t	250	
	Úklid abraziva včetně vysátí prachu z povrchu nádrže	Kč/m ²	170	
	Likvidace použitého abraziva	Kč/t	134	
	Nanesení nátěru ve třech vrstvách celková tloušťka suchého filmu 300 µm	Kč/m ²	316	
	Nátěrová hmota (včetně tužidel, ředitel apod) v tloušťce 300 µm	Kč/m ²	403	
	Klimatizování nádrže (zajištění odvlhčení nádrže po dobu prací a kontrola rosného bodu až do konečné aplikace nátěru)	Kč/den	1030	
3	Oprava korozních poškození (důlková a šěrbinová koroze)			
	Příprava povrchu poškozených míst (nečistoty, netěsnosti a hloubková/důlková koroze ve dvou fázích - hrubé otryskání + tryskání na stupeň Sa3) před započítáním aplikace barev	Kč/m ²	147	
	Čistič/odmašťovač pro opravný tmel	Kč/l	40	
	Opravný tmel (varianta 1 - základní - nečistoty a netěsnosti)	Kč/kg	612	
	Opravný tmel (varianta 2 - tekutější verze pro hloubkovou korozi)	Kč/kg	631	
	Nanesení nátěru ve třech vrstvách celková tloušťka suchého filmu 300 µm	Kč/m ²	316	
	Nátěrová hmota (včetně tužidel, ředitel apod) v tloušťce 300 µm	Kč/m ²	403	
4	Jiné související náklady			
	Doprava materiálu, písku a barev	Kč/km	18	
	Úklid celého pracoviště a uvedení pracoviště do původního stavu	Kč/hod	135	
5	Lešení			
	Nanošení lešení s ruční manipulací po přístupové cestě a chodbami objektů do nádrže	Kč/m ³	30	
	Montáž lešení včetně (ruční manipulace viz. přístupové cesty)	Kč/m ³	108	
	Demontáž lešení včetně (ruční manipulace viz. přístupové cesty)	Kč/m ³	68	
	Vynošení lešení s ruční manipulací po přístupové cestě a chodbami objektů z nádrže	Kč/m ³	30	
	Náklady na zapůjčení lešení	Kč/m ³ /den	1,3	
	Oprava lešení	Kč/km	28	
Cena celkem bez DPH			6 248,30	
* podle aplikačních požadavků nátěrového systému				

ČEPRO, a.s.
Dělnická 12, 170 04 Praha 7
IČO: 252 20 180
PLZEN

V. Ruck

Příloha č. 3

Technická specifikace

TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH DÍLČÍCH ZAKÁZEK

OPRAVY SKLADOVACÍCH NÁDRŽÍ – OPRAVA PROTIKOROZNÍHO NÁTĚRU A KOROZNÍCH POŠKOZENÍ

Jedná se o opravy 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 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:

1. 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

2. 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 průřezům v kopuli je možný po komunikaci kolem skladovacího bloku. Přístup od této komunikace přímo k průřezům není přímý. Vzdálenost mezi komunikací a průřezem je 5 až 50 m, s tím, že se jedná o nepevněný 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.

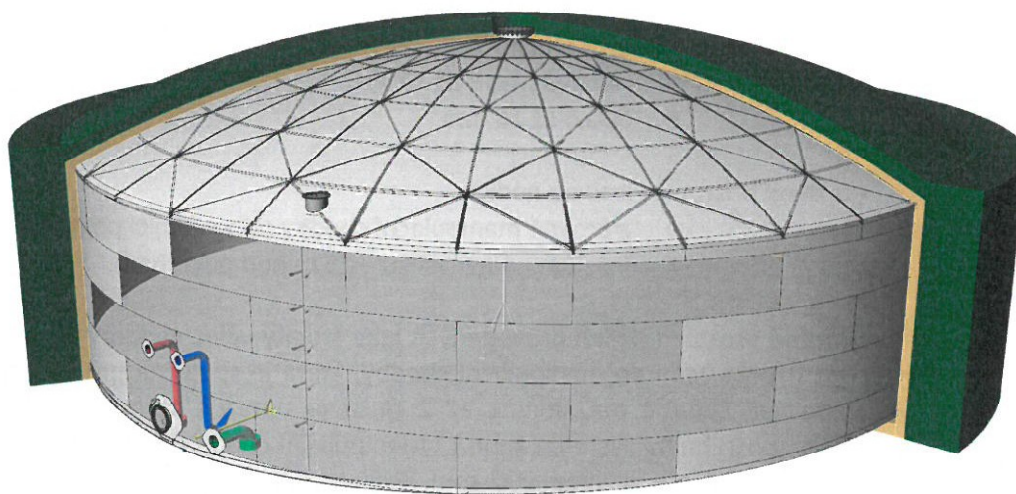
Teplota pláště podzemních nádrží se pohybuje kolem 5-17 °C. Při provádění prací, obzvláště v letních měsících nutno počítat s klimatizováním nádrže.

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.

Nádrž je k provedení protikoroziního nátěru dodavatelem předána vyčištěná od zbytků skladovaných látek. Povrch konstrukce nádrže je pokryt korozí a zbytky původních nátěrů, dále je povrch silně zamaštěn. Případně je část povrchu nádrže nově opravena (vyměněna technologií, prostupů, drenáží).

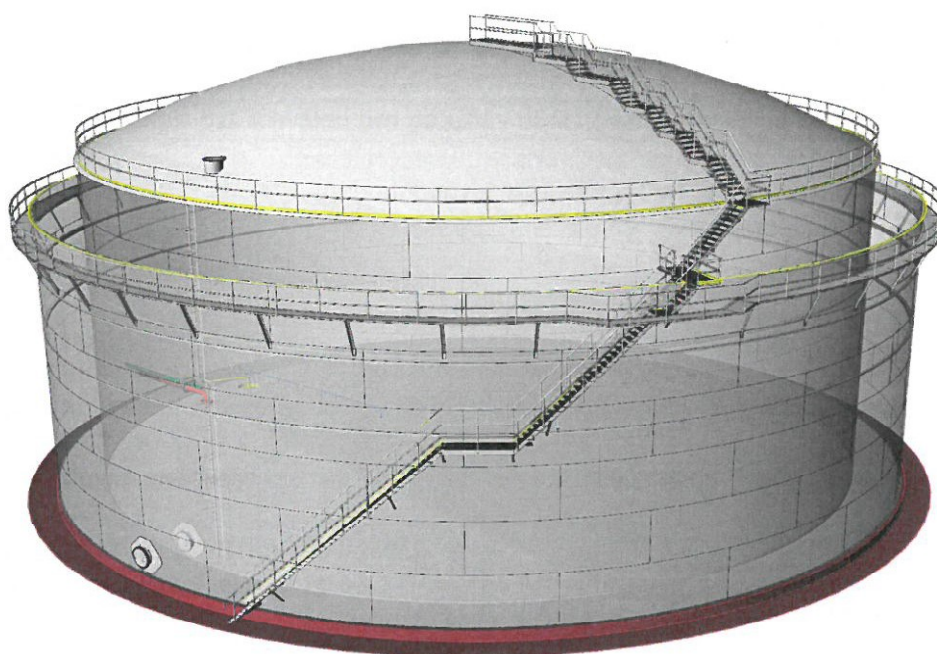
Tmely na konstrukci nádrže jsou použity pro opravy korozních a jiných poškození konstrukce nádrže. Typickým použitím tmelu je odstranění důlkové a štěrbinové koroze.

Pro specifikaci některých položek výkazu výměr jsou zde ukázány vizualizace konkrétních nádrží provozního parku zadavatele a instalací v jejich vnitřním prostoru.

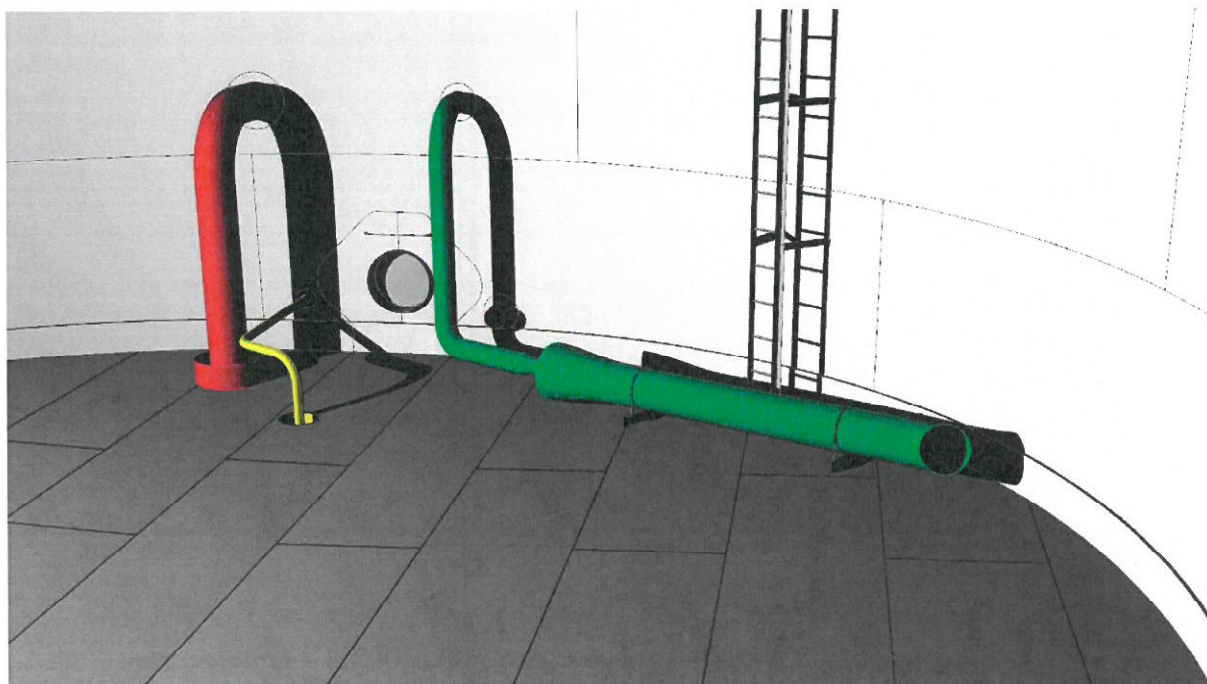




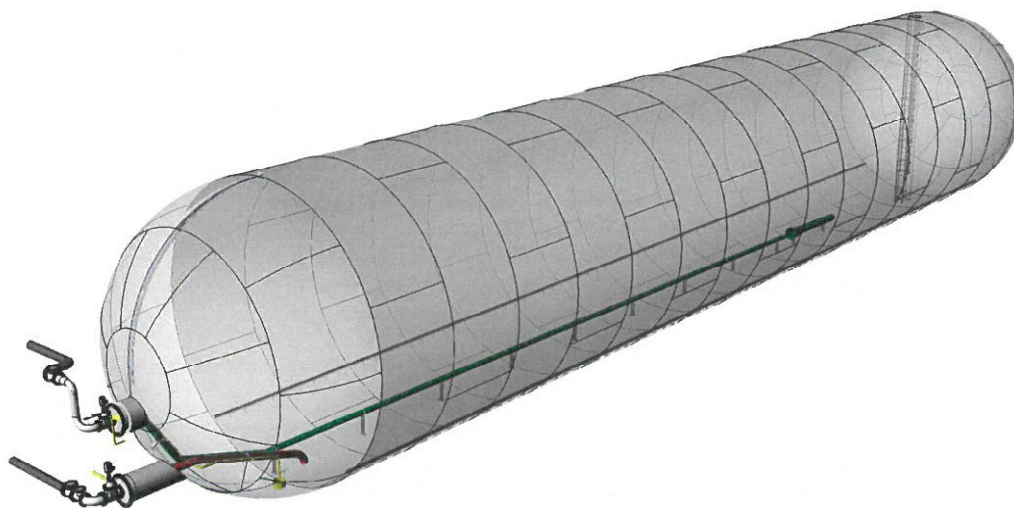
Obrázek č. 1 – vizualizace podzemní nádrže (stojatý válec)



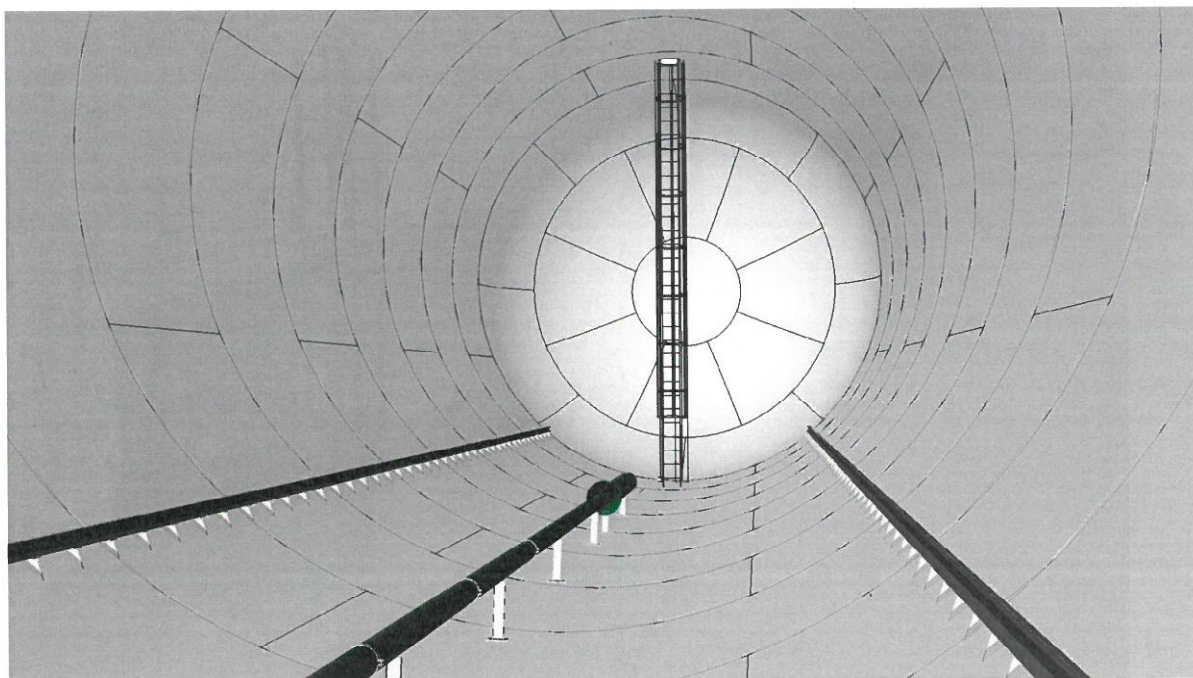
Obrázek č. 2 – vizualizace vlastní ocelové nádrže bez obetonování a zásypu (stojatý válec v ocelové jímce)



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:

- skladované medium: automobilový benzín, motorová nafta, letecký petrolej, uvedené produkty mohou obsahovat 0 až 30% příměsi 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)
- 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),
- celková suchá tloušťka nátěru min. 300 µm,
- minimální životnost 20 let
- aplikace – bezvzduchové stříkání nebo mechanicky (štětcem, válečkem)

Základní požadavky na tmely:

- odolnost proti ropným látkám,
- minimální životnost 20 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.

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,
- čel a válcové části do výšky jedné poloviny průměru, včetně potrubních rozvodů ve vnitřním prostoru nádrže provedené jako ležatý válec.

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
- provedení protikorozního nátěru 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
- vyzkoušení díla

Příloha č. 4

Subdodavatelé

Seznam subdodavatelů			VZ % podíl na plnění
Zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění účinném ke dni zahájení výběrového řízení	Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli		
Rámcová smlouva – oprava nátěrů skladovacích nádrží			
1. Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:		Čestně prohlašuji, že pro tuto zakázku nebudeme používat žádné subdodavatele.  Ing. Václav Pech PEMEX - IVO Nepomucká 180 326 00 PLZEŇ	
Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:			
IČ:			
Osoba oprávněná jednat za subdodavatele:			
Spisová značka v obchodním rejstříku:			
Tel./fax:			
E-mail:			