



002493

SMLOUVA O DÍLO

Č. Objednatele: 042665

ČI. 1. SMLUVNÍ STRANY

1.1. **Objednatel:** ČEPRO, a.s.
se sídlem: Dělnická 213/12, Holešovice, 170 00 Praha 7
zapsán: v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 2341
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 11902931/0100
IČO: 60193531
DIČ: CZ60193531
zastoupen: Mgr. Janem Duspěvou, předsedou představenstva a
Ing. Ladislavem Staňkem, členem představenstva

Osoby oprávněné jednat za objednatele v rámci uzavřené smlouvy (každý samostatně):

ve věcech:	jméno a příjmení:	telefon:	e-mail:
Smluvních, smluvní dokumentace, vyjma změny či zrušení této smlouvy technických a realizace díla, převzetí díla, zápis do pracovního deníku			
Smluvních a smluvní dokumentace vyjma změny či zrušení této smlouvy			
Realizace a převzetí díla, zápis do pracovního deníku sklad Hájek			
dodržování bezpečnostních opatření (včetně BOZP)–sklad Hájek			

(dále též jen „**Objednatel**“)

a

1.2. **Zhotovitel:** VAE CONTROLS, s. r. o.
sídlo: náměstí Jurije Gagarina 233/1, Slezská Ostrava, 710 00 Ostrava
zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, sp. zn. C 6037
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
č. účtu: 373792733/0300
IČO: 48390470
DIČ: CZ48390470

zastoupen: Ing. Leo Matlochem, jednatelem

Osoby oprávněné jednat za zhotovitele v rámci uzavřené smlouvy:

ve věcech:	jméno a příjmení:	telefon:	e-mail:
smluvních			
technických			
zápisů do stavebního deníku			
předání a převzetí díla			
dodržování bezpečnostních opatření (včetně BOZP)			

(dále též jen „Zhotovitel“)

Objednatel a Zhotovitel (společně též jen „Smluvní strany“) níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“):

ČI. 2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ, PRÁVA A POVINNOSTI STRAN

- 2.1. Smluvní strany se dohodly na uzavření této Smlouvy s názvem „Upgrade SCADA na ClearSCADA skladu Hájek“ v souladu s platnými právními předpisy, zejména dle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 2.2. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje, že pro Objednatele provede na svůj náklad a nebezpečí dílo specifikované v této Smlouvě a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu sjednanou v této Smlouvě.
- 2.3. Předmětem této Smlouvy je realizace díla s názvem „Upgrade SCADA na ClearSCADA skladu Hájek“:
 - 2.3.1. Upgrade řídicího systému SCADA z aktuální verze SCX5 na novou platformu ClearSCADA ve skladu Hájek

(dále též souhrnně jen „dílo“ - ve VOP „Dílo“)

- 2.3.1.1. Realizace díla zahrnuje zejména níže uvedené dodávky, služby a výkony blíže specifikované v Položkovém rozpočtu, který je Přílohou č. 1 této Smlouvy:
 - a) vypracování Realizačního projektu
 - b) dodávka HW zařízení a komponent ve specifikaci dle Závazných podkladů
 - c) zálohování aktuálních konfigurací SCADA systémů
 - d) převod veličin a bodů a dalších prvků SCX do nového systému
 - e) přepracování všech mimických obrazovek (s předpokladem sjednocení vizuálních prvků v rámci všech systému SCX a CLEAR SCADA používaných v celé společnosti Objednatele)
 - f) sjednocení názvů produktů
 - g) naprogramování případných algoritmů uvnitř SCX v nové verzi CLEAR SCADA
 - h) vypracování reportů (s předpokladem sjednocení reportů v rámci všech systému SCX používaných v celé společnosti Objednatele dle zadání Objednatele)

- i) zajištění konzistence dat, přičemž systémem vypočtená data musí odpovídat hodnotám vstupujícím do výpočtu, a zajištění shodnosti dat ukládaných na provozní portál s daty v reportech. V případě neplatných měření neplatné hodnoty a odvozené hodnoty do reportů a na provozní portál neukládat. Zápis příznaku přepsaná data do centrální databáze.
- j) úpravy konfiguračního software (SW) PLC vyvolané realizací předmětu plnění (včetně vizualizace blokačních a uvolňovacích podmínek PLC ve SCADA)
- k) instalace SW na nové servery a na nové a stávající pracovní stanice Objednatele (ClearSCADA 2015 nebo novější-poslední stabilní verze, OPC server, Tamas, OS atd.)
- l) vypracování dokumentace, uživatelské manuály, manuály pro instalaci a údržbu
- m) provedení továrních testů
- n) vyzkoušení díla – provedení požadovaných a sjednaných zkoušek a provedení testování, tzv. zkušebního provozu
- o) zaškolení obsluhy
- p) uvedení do provozu
- q) dokumentace úprav v serverovém rozvaděči, aktualizované výkresy včetně komunikačního schéma v souvislosti s přesunem stanice TAMAS na dispečink, zrušením pracovní stanice umístěné na KZ, přesunu metrologické tiskárny na dispečink.
- r) koordinace díla s akcí „Automatizace výdeje skladu Hájek ČEPRO, a.s.“

2.3.1.2. Realizace díla zahrnuje dodávky, služby a výkony stanovené v Položkovém rozpočtu (Příloha č. 1)

2.4. Zhotovitel je povinen provést dílo v rozsahu a dle technického řešení podle níže uvedené dokumentace (dále a výše jen „Závazné podklady“):

- a) Zhotoviteli předané a jím převzaté zadávací dokumentace ze dne 11. 8. 2017 k zakázce č. 142/17/OCN nazvané „Upgrade SCADA na ClearSCADA Hájek“ včetně jejích příloh (dále jen „Zadávací dokumentace“),
- b) nabídky Zhotovitele č. 3PRO1700699-vesmir-170817_R1 ze dne 29. 8. 2017 podané k zakázce dle Zadávací dokumentace (dále jen „Nabídka“),

2.4.1. V případě rozporu mezi jednotlivými dokumenty Závazných podkladů má přednost Zadávací dokumentace specifikovaná v čl. 2.3. písm. a).

2.5. Zhotovitel odpovídá za kompletnost Nabídky a za skutečnost, že Nabídka zajišťuje provedení díla podle Zadávací dokumentace v celém jeho rozsahu a se všemi jeho součástmi s následujícími výjimkami:

- a) Verze software ClearSCADA bude 2015 nebo novější a bude odsouhlasena v průběhu projektu.

2.6. Touto Smlouvou se Zhotovitel zavazuje na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas:

2.6.1. provést dílo jako celek a jeho jednotlivé části v souladu a za podmínek stanovených:

- touto Smlouvou, jejími přílohami a dokumenty, na které odkazuje,
- platnými právními a technickými předpisy a technickými normami,
- Závaznými podklady,
- pokyny Objednatele,

2.6.2. předat řádně provedené dílo a jeho jednotlivé části Objednateli.

2.6.3. V případě rozporu mezi podmínkami, podklady či pokyny uvedenými pod ust. 2.6.1 tohoto odstavce, požádá Zhotovitel písemně Objednatele o určení dalšího postupu, pokud tak

Zhotovitel neučiní, považuje se za závazný podklad, podmínka nebo pokyn, který je pro Objednatele výhodnější. Tím není dotčena odpovědnost Zhotovitele za řádné provedení díla z odborného hlediska.

- 2.7 Zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením této Smlouvy prostudoval veškeré podmínky, podklady a pokyny Objednatele s vynaložením veškeré odborné a náležitě péče a prohlašuje, že je podle nich možné řádně provést dílo v celém rozsahu. Pokud Zhotovitel obdrží dílčí podklady nebo pokyny k provádění díla až v průběhu realizace díla po podpisu Smlouvy, je povinen prověřit tyto podklady a pokyny neprodleně po jejich převzetí. Jestliže Zhotovitel písemně neupozorní bez zbytečného odkladu na zjištěné vady 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.
- 2.8. Dílo bude prováděno v souladu s Harmonogramem plnění.
- 2.8.1. V případě potřeby dalšího upřesnění v rámci Harmonogramu plnění, jež tvoří závaznou přílohu č. 2 této Smlouvy, bude Harmonogram plnění dále upřesněn v rámci zpracování Realizačního projektu Zhotovitelem formou vyhotovení podrobného harmonogramu plnění, bude ze strany Objednatele schválen a bude oboustranně potvrzen podpisy oprávněných osob. Změny v rámci Harmonogramu plnění mohou být prováděny způsobem dle předchozí věty tohoto bodu bez uzavření dodatku k této smlouvě pouze pro dílčí postupové termíny a nesmí mít vliv na lhůtu plnění Zhotovitele stanovenou v této smlouvě. V opačném případě, není-li to v rozporu s obecně závaznými předpisy, musí být mezi Smluvními stranami uzavřen dodatek ke smlouvě způsobem specifikovaným v této Smlouvě.
- 2.9. Součástí díla, a rovněž součástí Ceny díla, jsou veškeré práce, výkony či dodávky materiálu a zařízení, jejichž provedení, aniž by bylo specificky popsáno ve smluvních dokumentech a v Závazných podkladech, je neoddělitelnou součástí řádného provedení díla (zejména, nikoli však výlučně, dodávka věcí potřebných k provedení díla a kterých bude použito k jeho realizaci, jakož i veškeré práce, výkony či jiná plnění Zhotovitele, sjednané či požadované právními předpisy a normami ČSN nebo EN, veškeré zkoušky a služby, kterých je dočasně nebo trvale třeba k řádnému zahájení prací na díle, k provedení, dokončení a předání díla a k jeho úspěšnému uvedení do provozu v souladu s jeho účelovým určením).
- 2.10. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo plně vyhoví podmínkám stanoveným platnými právními předpisy a podmínkám dohodnutými v této Smlouvě. Zhotovitel je povinen při provádění díla a jeho částí dodržovat obecně závazné právní předpisy, platné technické normy, zvyklosti, jakož i technické a technologické postupy závazné na základě obecně závazných právních předpisů, včetně doporučujících ustanovení, ujednání této Smlouvy a jejich příloh a dokumentů, na které odkazuje, a vycházet ze Závazných podkladů a pokynů předaných mu Objednatelem.
- 2.11. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem všech oprávnění potřebných k řádnému provedení díla.
- 2.12. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo plně vyhoví podmínkám, stanoveným platnými právními předpisy a podmínkám dohodnutým v této smlouvě. Dílo bude splňovat kvalitativní požadavky definované platnými normami ČSN nebo EN v případě, že příslušné české normy neexistují. Doporučené údaje normy ČSN se pro předmět díla považují za normy závazné. Při rozdílu v ustanoveních normy platí ustanovení normy výhodnější pro Objednatele.
- 2.13. Zhotovitel provede dílo kvalifikovanými osobami. Zhotovitel odpovídá za chování osob provádějících dílo a za to, že osoby provádějící dílo mají veškerá potřebná úřední povolení a platná kvalifikační oprávnění a odbornou způsobilost pro provádění díla.
- 2.14. Práce na díle mohou částečně probíhat též v zónách s nebezpečím výbuchu (Zóna 1) a Zhotovitel je povinen přizpůsobit této skutečnosti veškeré strojní zařízení a strojní vybavení používané k provedení činností na díle a též je povinen přizpůsobit této skutečnosti vybavení osob podílejících se na provádění prací z hlediska bezpečnosti práce. Zhotovitel je povinen na pracovišti dodržovat všechny bezpečnostní předpisy a vnitřní předpisy Objednatele platné v areálu místa provedení díla (místa plnění), se kterými byl Zhotovitel předem seznámen.

Veškeré náklady Zhotovitele spojené s výše uvedenými povinnostmi jsou zahrnuty ve smluvní Ceně díla.

2.15. Zhotovitel je povinen při plnění předmětu této smlouvy a v souvislosti s ní (při realizaci díla, jakož i při nakládání, odvozu, likvidaci odpadu vzniklého v průběhu provádění díla Zhotovitelem) dodržovat veškeré povinnosti stanovené obecně závaznými předpisy v oblasti nakládání s odpady.

2.16. Zhotovitel je na základě a v souladu s touto Smlouvou zahájit neprodleně po nabytí účinnosti této Smlouvy realizaci díla. V souladu se specifikací předmětu díla dle této Smlouvy je Zhotovitel povinen nejprve zpracovat a vyhotovit ke každé části díla realizační projekt díla (dále a výše jen „Realizační projekt“). Realizační projekt bude Zhotovitelem vypracován v souladu se Závaznými podklady Objednatele.

2.16.1. Realizačním projektem dle této Smlouvy se rozumí příslušná realizační projektová dokumentace vypracovaná Zhotovitelem a další dokumenty specifikované v této Smlouvě. Veškerá dokumentace, pokud není pro jednotlivé dokumenty stanoveno dále výslovně jinak, bude Zhotovitelem zpracována v 2 (slovy: dvou) vyhotovení/ch v tištěné podobě a v 2 (slovy: dvou) vyhotoveních na CD v digitální podobě ve formátu PDF a ve zdrojových souborech formátů DWG, DOCX, XLSX, podle povahy zdrojových dat.

2.16.2. Součástí Realizačního projektu jsou dokumenty vypracované Zhotovitelem dle této Smlouvy dohodnuté mezi Smluvními stranami a zejména uvedené níže:

- a) technické zprávy obsahující popis technického řešení včetně popisu funkcionality instalovaného software (dále také jen „SW“),,
- b) seznam instalovaného SW,
- c) dokumentace hardware (dále také jen „HW“) včetně výkresu architektury řídicího systému,
- d) technické schéma umístění komponent v dotčených datových rozvaděčích,
- e) zapojovací schémata,
- f) doplnění grafického manuálu Objednatele,
- g) popis reportů,
- h) popis řešení výpočtu dat a zápisu stavu nádrží zapisovaných do centrální databáze Objednatele
- i) popis všech možných rizik, například BOZP, prevence závažných havárií, atp. a postupy řešení rizik - krizové plány.

2.16.3. Součástí dokumentace k Realizačnímu projektu bude též podrobný harmonogram plnění, jež bude obsahovat:

- a) harmonogram dodávek a prací,
- b) popis činností (jako výměna, implementace, upgrade, migrace SW atd.),
- c) postupy a dílčí termíny laboratorních zkoušek,
- d) termíny reportu stavu rozpracovanosti díla Objednateli,
- e) termíny laboratorních funkčních zkoušek za účasti Objednatele,
- f) návrh předpokládaných odstávek ASŘ v místě plnění, bude-li k řádné realizaci díla potřeba
- g) termíny a postupy zkoušek pro uvedení do provozu, doba provádění testování, tzv. zkušební provozu.

2.16.4. Podrobný harmonogram plnění v členění dle ustanovení výše musí odpovídat Harmonogramu plnění, jež tvoří nedílnou součást této Smlouvy jako příloha č. 2.

-
- 2.16.5. Realizační projekt musí být předán Zhotovitelem Objednateli v termínu stanoveném v Harmonogramu plnění a musí být ze strany Objednatele písemně schválen. Po schválení Realizačního projektu Objednatelem se tento stává součástí Závazných podkladů a Zhotovitel je oprávněn a povinen započít s pracemi na díle postupem sjednaným v Realizačním projektu. Práce na díle budou Zhotovitelem prováděny podle Realizačního projektu.
- 2.16.6. Změnu Realizačního projektu smí Zhotovitel provést pouze po předchozím písemném souhlasu Objednatele. Stejně tak musí být předem Objednatelem písemně odsouhlaseny změny HW a SW komponent, které ovlivňují životnost, jakost a provozování díla.
- 2.17. Objednatel má právo sám nebo prostřednictvím zmocněné osoby provádět kontrolu plnění této Smlouvy, zejména dodržování podrobného harmonogramu plnění, technologických postupů a bezpečnosti práce kdykoli v průběhu provádění díla a Zhotovitel je povinen mu toto umožnit. Zhotovitel je zejména povinen kdykoli v průběhu provádění díla poskytnout Objednateli nebo jeho zástupci veškeré požadované informace o provádění díla a umožnit mu nahlížet do veškeré dokumentace k dílu se vztahující a pořizovat si z ní výpisy a opisy.
- 2.18. Zhotovitel je povinen vést pracovní deník, v němž budou zapisovány veškeré skutečnosti mající vliv na způsob provádění díla a jeho kvalitu.
- 2.19. Zhotovitel odpovídá Objednateli za splnění veškerých povinností vyplývajících z této Smlouvy a jejich nedílných součástí. Veškeré důsledky vzniklé porušením povinností Zhotovitele jdou k tíži Zhotovitele.
- 2.20. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
- 2.21. Smluvní strany si rovněž ujednaly, že před předáním díla, resp. každé části díla bude dílo, resp. dotčená část díla vyzkoušena. Vyzkoušením díla, resp. dotčené části díla se rozumí provedení následujících zkoušek: funkční zkoušky Smluvní strany se též dohodly na tzv. zkušebním provozu díla spočívajícím v testování funkčnosti díla před jeho uvedením do provozu. Testování - dále též tzv. akceptační testy budou probíhat v délce 5 po sobě následujících dnů a za podmínek a způsobem sjednaným mezi Smluvními stranami a uvedeném v podrobném harmonogramu plnění.
- 2.22. Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli prosté práv třetích osob, tj. zejména, pokud je součástí plnění Zhotovitele též projekt či jiné autorské dílo, předá jej Zhotovitel Objednateli s prohlášením Zhotovitele opravňujícím Objednatele v rámci ceny za dílo na dobu trvání k využití - ke všem způsobům užití dané části plnění chráněné předpisy na ochranu autorských práv, a to s právem následné úpravy díla, jeho kopírování a včetně práva předání k úpravě třetím osobám.
- 2.23. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k udělení licence k dodávaným SW. Zhotovitel touto smlouvou uděluje Objednateli oprávnění k užití SW dodaných Zhotovitelem v rámci plnění díla. Pro konfigurační část SW bude též předáno právo následné úpravy díla, jeho kopírování, odstranění a včetně práva předání k úpravě třetím osobám. Licenční ujednání je Zhotovitel povinen objednateli předat nejpozději v den převzetí díla. Licence k užití dotčených SW je udělena na dobu neurčitou jako výhradní s územním rozsahem Česká republika.
- Licence SCX budou uděleny jako výhradní, územně a časově neomezené.
- 2.24. V případě, že v průběhu provádění díla vyjde najevo nezbytnost provedení dodatečných prací či výkonů, které nebyly obsaženy v původním vymezení díla, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto dodatečné práce či výkony jsou nezbytné pro řádné provedení díla (dále jen „Vícepráce“), je Zhotovitel povinen na písemnou žádost Objednatele tyto Vícepráce provést za podmínek sjednaných v této Smlouvě.
- 2.24.1. Zhotovitel není oprávněn provádět jakékoli Vícepráce bez předchozího písemného souhlasu Objednatele uvedeného v dodatku k této Smlouvě podepsaným oběma Smluvními stranami. Objednatel a Zhotovitel se výslovně dohodli, že Objednatel není povinen uhradit Zhotoviteli jakékoli Vícepráce provedené bez předchozího písemného souhlasu Objednatele stvrzené dodatkem k této Smlouvě.

-
- 2.25. Není-li to v rozporu s obecně závaznými právními předpisy, je Objednatel oprávněn navrhnout změnu rozsahu díla kdykoliv před termínem předání a převzetí díla. Veškeré změny díla budou vždy doloženy změnovým listem, zapsány v pracovním deníku a bude sepsán a Smluvními stranami podepsán dodatek k této Smlouvě.
- 2.26. Zhotovitel je oprávněn začít provádět změny teprve po písemné dohodě s Objednatelem formou dodatku ke Smlouvě, jinak není Objednatel povinen uhradit cenu takovýchto prací a výkonů, ledaže se jedná pouze o omezení/zúžení rozsahu díla, které je pro Zhotovitele závazné ke dni písemně určenému Objednatelem.
- 2.27. Má-li nějaká část smluvní dokumentace verze sepsané ve více než jednom jazyce, bude mít přednost vždy verze v českém jazyce. Komunikačním jazykem mezi Objednatelem a Zhotovitelem je stanoven jazyk český.
- 2.28. Smluvní strany jsou povinny zajistit utajení veškerých informací získaných v souvislosti s plněním této Smlouvy (dále jen „informace“) způsobem obvyklým pro utajování takových informací, není-li výslovně sjednáno jinak. Tato povinnost trvá po dobu platnosti této Smlouvy a 2 (slovy: dva) roky po ukončení účinnosti této Smlouvy. Smluvní strany jsou povinny zajistit utajení informací i u svých zaměstnanců, zástupců, jakož i jiných osob na straně Zhotovitele a rovněž u jiných spolupracujících třetích stran, pokud jim takové informace byly poskytnuty. Toto ustanovení se nevztahuje na informace, jejichž poskytnutí Smluvní straně ukládá zákon či soudní rozhodnutí.
- 2.29. Smluvní strany se zavazují nesdělovat žádné třetí osobě žádné informace o existenci anebo obsahu Smlouvy včetně všech jejích případných dodatků a dále informace, které o druhé Smluvní straně získala při jednáních o Smlouvě či jejím dodatku, během její platnosti i po jejím skončení bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany, s výjimkou případů, kdy tak vyžaduje Smlouva či její dodatek, zákon či jiný obecně závazný předpis, zejména zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen zákon o registru smluv). Pro případ, že tato Smlouva nebo dílčí smlouva uzavřená na jejím základě podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv, Smluvní strany si sjednávají, že uveřejnění takových dokumentů v registru smluv zajistí Objednatel v souladu se zákonem o registru smluv. V případě, že takové dokumenty nebudou v registru smluv ze strany Objednatele uveřejněny ve lhůtě a ve formátu dle zákona o registru smluv, Zhotovitel vyzve písemně Objednatele ke zjednání nápravy. Zhotovitel se tímto vzdává možnosti sám ve smyslu ustanovení § 5 zákona o registru smluv uveřejnit dotčené dokumenty v registru smluv či již uveřejněné dokumenty opravit. V případě porušení zákazu uveřejnění či opravy dotčených dokumentů v registru smluv ze strany Zhotovitele, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč, která je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy Objednatele k jejímu zaplacení Zhotovitelem. Zhotovitel podpisem této Smlouvy potvrzuje, že souhlasí s uveřejněním dotčených dokumentů (smlouvy v úplném znění a případných jejích dodatků) v registru smluv.
- 2.30. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje řádně plnit veškeré své finanční závazky a chovat se tak, aby vůči němu nebyl podán návrh dle zákona č. 182/2006, insolvenční zákon, v platném znění, a zavazuje se, že nevstoupí po dobu plnění této Smlouvy do likvidace.
- 2.31. 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. Zhotovitel se dále zavazuje chovat tak, aby proti němu nebylo zahájeno trestní stíhání, a prohlašuje, že se nepodílí a zavazuje se nepodílet se na páčání trestné činnosti ve smyslu zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, v platném znění. Zhotovitel se zavazuje dodržovat etické zásady Objednatele. Základní etické zásady společnosti (Objednatele) jsou uveřejněny na adrese <https://www.ceproas.cz/o-nas/spolecenska-odpovednost>.
- 2.32. 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, 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 adrese: https://www.ceproas.cz/public/files/userfiles/vyberova_rizeni/Cepro_eticky_kodex-final.pdf (dále jen „Etický kodex“). 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.

- 2.33. Smluvní strany se zavazují a prohlašují, že splňují a budou po celou dobu trvání této Smlouvy dodržovat a splňovat kritéria a standardy chování společnosti ČEPRO, a.s. v obchodním styku, specifikované a uveřejněné na adrese <https://www.ceproas.cz/vyberova-rizeni> a etické zásady, obsažené v Etickém kodexu ČEPRO, a.s.

ČI. 3. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1. Celková cena za provedení díla Zhotovitelem v plném rozsahu dle této Smlouvy je stanovena jako smluvní cena bez DPH:
1.844.281,- Kč (slovy: jedenmilionosmsetčtyřicetčtyřitisícdvěstěosmdesátjedna korun českých)
(dále a výše též jen „Cena díla“),
- 3.2. Podkladem pro Cenu díla je Cenová nabídka Zhotovitele Položkový rozpočet, jenž tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 3.3. K Ceně díla bude při fakturaci připočtena DPH v zákonné výši.
- 3.4. Cena díla je nejvýše přípustná, konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady související s realizací díla Zhotovitelem a s předáním díla Objednateli včetně dokladů, předepsaných v platných právních a technických předpisech nebo sjednaných v této Smlouvě.
- 3.5. Smluvní strany si sjednávají zádržné a úhrada každé faktury bude provedena pouze do výše 90% fakturované částky s tím, že zbývajících 10% je zádržné. Výše zádržného bude vyčíslena v měně Ceny díla, tj. v korunách českých, není-li sjednáno jinak, vždy na každé faktuře, ke které se zádržné vztahuje.
- 3.5.1. Smluvní strany se zároveň dohodly, že pro zádržné se neuplatní ustanovení čl. 6.7.2.2 VOP s tím, že celá částka zádržného ve výši 10% Ceny díla bude uhrazena dle postupu uvedeným v čl. 6.7.2.1, tj. po podpisu Protokolu o předání a převzetí díla, tj. obou částí díla nebo v případě vad a nedodělků až po podpisu Protokolu o odstranění vad a nedodělků (u obou částí díla).
- 3.6. Není-li v této Smlouvě uvedeno jinak, jsou v jednotkových cenách sloužících pro výpočet Ceny díla zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele spojené s plněním této Smlouvy a dílčí smlouvy, zejména:
- 3.6.1. náklady na veškerou svislou a vodorovnou dopravu na pracovišti;
- 3.6.2. náklady na postavení, udržování a odstranění lešení, pokud je ho pro realizaci třeba,
- 3.6.3. náklady na zakrytí (nebo jiné zajištění) konstrukcí před znečištěním a poškozením a odstranění zakrytí,
- 3.6.4. náklady na vyklizení pracoviště, odvoz zbytků materiálu, likvidace odpadů, odpadních vod a kalů včetně souvisejících nákladů;

- 3.6.5. 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;
 - 3.6.6. náklady na opatření na ochranu konstrukcí před negativními vlivy počasí, např. deště, teploty a podobně;
 - 3.6.7. náklady na požární asistenci
 - 3.6.8. náklady na provádění zkoušek a atestů během realizace Díla, jsou-li vyžadovány Objednatel a/nebo platnými právními předpisy;
 - 3.6.9. náklady na platby za požadované záruky a pojištění;
 - 3.6.10. náklady na veškeré práce, dodávky či výkony potřebné k řádnému provedení kompletního Díla, jímž se má zabezpečit plná funkčnost a bezpečnost Díla a zařízení Objednatele, jakož i náklady na veškeré pomocné materiály a ostatní hmoty a pomocné práce, výkony či přpomoci neuvedené zvlášť v položkách Přílohy č. 1 této Smlouvy;
 - 3.6.11. náklady spojené s vypracováním veškerých technologických předpisů a postupů a jiných dokladů nutných k provedení Díla;
 - 3.6.12. náklady na dopravu a složení materiálu a jednotlivých zařízení pracoviště včetně skladování na pracovišti;
 - 3.6.13. náklady a poplatky související s plněním Díla včetně daní, poplatků dle platných právních předpisů (včetně celních) a bankovních výloh;
 - 3.6.14. náklady na individuální a komplexní zkoušky (event. zkušební provoz);
 - 3.6.15. 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
 - 3.6.16. náklady na veškeré práce, dodávky či výkony potřebné k řádnému provedení kompletního díla, jímž se má zabezpečit plná funkčnost a bezpečnost díla, a to i když nejsou výslovně ve Smlouvě či jejích přílohách (např. Příloha č. 1) uvedeny.
- 3.7. Adresy pro doručení faktur:
- v listinné podobě: ČEPRO, a.s., FÚ, Odbor účtárny, Hněvice 62, 411 08 Štětí.
- 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 ujednájí bližší náležitosti veškerých tím dotčených dokumentů.
- 3.8. Každá faktura dle této Smlouvy je splatná do 30 dnů od jejího doručení Objednateli. Faktura musí být jednoznačně identifikovatelná tj., (na faktuře musí být uvedeno číslo Smlouvy, název skladu PHM, eventuálně další údaje vyžádané Objednatel).

ČI. 4. ZAPOČETÍ PRACÍ A PRACOVISŤE

- 4.1. Zhotovitel vypracuje a Objednateli v souladu s ustanovením 2.16. a souvisejícími dle této Smlouvy předá Realizační projekt. Pro písemné schválení Realizačního projektu Objednatel vystaví protokol o schválení a zašle jej elektronickou poštou Zhotoviteli na adresu info@vaecontrols.cz. Obdržení protokolu o schválení Realizačního projektu je pokynem pro Zhotovitele k zahájení prací na díle podle schváleného podrobného harmonogramu plnění. Po dokončení testů a odstranění podstatných vad a nedodělků vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí pracoviště.

- 4.2. Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli pracoviště v místě realizace díla na základě výzvy (zápisu) Objednatele k převzetí pracoviště Zhotovitelem. O předání a převzetí pracoviště bude vyhotoven protokol o předání a převzetí pracoviště.
- 4.3. Pokud se Zhotovitel k převzetí pracoviště nedostaví a nedostaví se ani v náhradním termínu stanoveném Objednatelem, má se za to, že pracoviště v náhradním termínu převzal, není-li písemně dohodnuto něco jiného. Právní domněnka převzetí pracoviště se uplatní, pokud Objednatel neuplatní právo od Smlouvy odstoupit. V případě odstoupení Objednatele od Smlouvy z důvodu nepřevzetí pracoviště Zhotovitelem je Objednatel oprávněn od Zhotovitele požadovat a Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč a kromě toho nahradit Objednateli vzniklou škodu.
- 4.4. Zhotovitel je povinen provádět práce pouze ve vytyčeném obvodu pracoviště.
- 4.5. Zhotovitel odpovídá za zjištění a ochranu veškerých inženýrských sítí a zařízení na pracovišti.
- 4.6. Dílo v místě plnění bude prováděno za provozu skladů a případné náklady Zhotovitele vzniklé z důvodu této skutečnosti, např. z důvodu nákladů na opatření k dodržování předpisů Objednatele platných v areálu skladu jsou zahrnuty v Ceně díla.
- 4.7. V případě nutnosti odstávky zařízení Objednatele v místě provádění díla budou práce na díle v místě plnění prováděny výhradně v předem dohodnutých termínech uvedených v Realizačním projektu schváleném Objednatelem. Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby nepřekročil dohodnutou dobu odstávky. Délka naplánované odstávky nesmí být překročena, přičemž nebude-li Zhotovitel schopen zajistit dokončení potřebných prací během naplánované odstávky, je povinen vyklidit pracoviště a dotčená zařízení tak, aby bylo možno odstávku ukončit ve stanoveném termínu. Za nedodržení termínu spojeného s vyklizením pracoviště a tím nedodržení stanoveného termínu nutného pro ukončení odstávky je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu požadovanou dle čl. 10 této Smlouvy.
- 4.8. Nebude-li Zhotovitelem dodržen podrobný harmonogram plnění v případě postupu prací a dodávek Zhotovitele naplánovaných během odstávky a činnosti (práce a dodávky) Zhotovitele nebudou řádně a včas Zhotovitelem provedeny, dokončení potřebných prací proběhne v další odstávce, která bude dohodnuta na základě návrhu Objednatele dle jeho obchodních priorit a bude nejprve schválena Objednatelem. Takové nesplnění původního termínu odstávky nelze považovat za přerušení prací z provozních důvodů na straně Objednatele a nezproštuje tedy Zhotovitele zodpovědnosti za splnění díla v řádné době plnění, a to ani po dobu mezi původní plánovanou odstávkou a odstávkou nově dohodnutou, leda že by nebyly potřebné práce během původní odstávky dokončeny z důvodů na straně Objednatele.
- 4.9. O průběhu realizace díla v místě plnění bude veden pracovní deník. Do pracovního deníku jsou oprávněni zapisovat pověření pracovníci každý samostatně.
- 4.10. Zhotovitel musí dbát na to, aby práce probíhaly pouze na určeném místě pracoviště.
- 4.11. Zhotovitel zodpovídá za udržení pořádku na přiděleném pracovišti. V případě, že Zhotovitel nezajistí likvidaci vlastního odpadu a zbytků materiálu, odstraní je Objednatel sám na náklady Zhotovitele. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli veškeré náklady dle předchozí věty, které mu budou Objednatelem vyúčtovány, a to ve lhůtě uvedené ve výzvě k vyúčtování těchto nákladů zaslanou Objednatelem Zhotoviteli na adresu uvedenou v čl. 1 této Smlouvy.

ČI. 5. DOBA PLNĚNÍ

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla neprodleně po podpisu smlouvy. Provádění prací v místě plnění je Zhotovitel povinen započít v termínu podle schváleného podrobného harmonogramu plnění po vyrozumění o schválení Realizačního projektu Objednatelem a převzetí pracoviště.
- 5.2. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat řádně provedené dílo v rozsahu této smlouvy, tj. včetně dokladů podle této Smlouvy, nejpozději ve lhůtě:

do 31. 12. 2017

- 5.3. Termíny pro provádění díla jsou stanoveny v Harmonogramu plnění, který je přílohou této Smlouvy, a dále jsou blíže rozpracovány v podrobném harmonogramu plnění, který tvoří součást Realizačního projektu, jenž je pro Zhotovitele po odsouhlasení ze strany Objednatele závazný.
- 5.4. V harmonogramu plnění jsou rovněž uvedeny lhůty pro provedení akceptačních testů, tj. tzv. zkušebního provozu. Řádně provedeným a dokončeným dílem se rozumí řádné, kompletní a bezvadné dokončení díla, provedení zkušebního provozu a uvedení díla/dotčené části do provozu Zhotovitelem.

ČI. 6. MÍSTO PLNĚNÍ

- 6.1. Místem plnění je pracoviště ve skladu ČEPRO, a.s., sklad Hájek, 363 01, Ostrov nad Ohří, Hájek č.p. 118 s výjimkou činností, jež je zhotovitel v rámci díla oprávněn provádět vzdáleným přístupem a/nebo provozovně Zhotovitele.
- 6.2. Zhotovitel se zavazuje dodržet místo i umístění díla v souladu se Smlouvou. Místo plnění uvedené výše v předchozím ustanovení tohoto článku Smlouvy je místem předání a převzetí díla.

ČI. 7. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI A POŽÁRNÍ OCHRANA

- 7.1. Plněním povinností v oblasti zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP) na pracovišti mezi zaměstnanci Objednatele a zaměstnanci Zhotovitele jsou za Objednatele, v souladu s ustanovením zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v platném znění, pověřeny osoby uvedené v článku 1 této smlouvy. Zároveň se obě strany dohodly, že tyto osoby budou plnit úlohu koordinace provádění opatření k zajištění BOZP zaměstnanců Objednatele a Zhotovitele a postupů k jejich splnění.
- 7.2. Plněním povinností v oblasti zajištění BOZP na pracovišti mezi zaměstnanci Zhotovitele a zaměstnanci Objednatele je za Zhotovitele, v souladu s ustanovením zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v platném znění, pověřen pan Petr Bzenecký.

ČI. 8. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 8.1. Převzetí a předání díla dle této Smlouvy bude provedeno způsobem dle této Smlouvy a příslušných ustanovení VOP.
- 8.2. K převzetí díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 3 pracovní dny předem elektronickou poštou na adresu osob, uvedených v čl. 1 této Smlouvy jako oprávněné jednat za Objednatele v rámci uzavřené smlouvy ve věcech technických a realizace díla.
- 8.3. Předání a převzetí díla se uskuteční v souladu s touto Smlouvou dle termínu uvedeném v podrobném harmonogramu plnění. Pro účely převjímky a před převjímkou je 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 a není-li v jiných ustanoveních Smlouvy uvedeno jinak, Zhotovitel předá Objednateli dokumenty v počtu 2 (slovy: dvou) vyhotovení:
 - 8.3.1. Dodací listy instalovaných zařízení
 - 8.3.2. Návodů k obsluze a další doklady nezbytné k užívání instalovaných zařízení dle právních a technických předpisů v ČR
 - 8.3.3. Záruční listy
 - 8.3.4. Protokoly o provedených testech (laboratorní, provozní), doklady o provedených zkouškách a revizích, protokol o provedení akceptačních testů (zkušebního provozu)
 - 8.3.5. ES prohlášení o shodě k výrobkům dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění

-
- 8.3.6. Manuál pro obsluhu Objednatele, manuál pro instalaci a údržbu v počtu vyhotovení 3x v tištěné formě a 3x v elektronické formě ve formátech pdf, docx.
 - 8.3.7. Návrh provozního řádu
 - 8.3.8. Protokol o provedení zaškolení obsluhy (dokument stvrzující provedená školení příslušných pracovníků Objednatele)
 - 8.3.9. Doklady o likvidaci odpadů vzniklých při realizaci díla
 - 8.3.10. Licenční oprávnění k dodávanému softwaru
 - 8.3.11. Dokumentaci o skutečném stavu provedení díla v počtu 3paré v tištěné podobě a 3x na CD v elektronické formě (pdf a zdrojových formátů dwg, vsd, xlsx, docx)., přičemž tato dokumentace bude obsahovat technickou zprávu obsahující popis technického řešení včetně popisu funkcionality instalovaného software, seznam instalovaného software, dokumentaci hardware včetně výkresu architektury řídicího systému, technické schéma umístění komponent v dotčených datových rozvaděčích, zapojovací schémata (ucelený/kompletní balík dokumentace pro dotčené rozvaděče DT), seznam signálů a jejich konfigurace včetně nastavení alarmů v xlsx a pdf formátu, výtisk mimik, výtisk reportů s popisem výpočtů a legendou
 - 8.3.12. 3x CD se zálohami aplikačního software a konfiguračního software ve zdrojových formátech
 - 8.3.13. Pracovní deník
 - 8.3.14. Další nezbytné doklady potřebné dle právních a technických předpisů českého právního řádu
- 8.4. Veškerá dokumentace musí být objednateli předána v českém jazyce. Bez výše uvedených dokumentů, předaných Objednateli, nelze považovat závazek Zhotovitele dle této Smlouvy za splněný, tj. nebude-li Zhotovitelem spolu s dílem předána i výše uvedená dokumentace, má se za to, že plnění dle této Smlouvy nebylo řádné, tj. bez vad.

ČI. 9. ZÁRUKA, PRÁVA Z VADNÉHO PLNĚNÍ

- 9.1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo Objednateli záruku za to, že dílo bude mít po dobu záruční doby vlastnosti sjednané v této Smlouvě (jejích součástech i přílohách), stanovené v právních a technických předpisech. Záruční doba se sjednává v délce trvání 60 měsíců, s výjimkou hardware instalovaných Zhotovitelem, pro něž je sjednána záruční doba v délce 36 měsíců (vyjma subdodávek, u nichž je záruční doba zachována delší dle Závazných podkladů).
- 9.2. Zhotovitel přejímá záruku za to, že dílo podle této Smlouvy bude během záruční lhůty dle této Smlouvy:
 - 9.2.1. bez vad;
 - 9.2.2. splňovat všechny požadavky stanovené Smlouvou;
 - 9.2.3. splňovat všechny požadavky stanovené platnými zákony a ostatními obecně závaznými předpisy, a bude odpovídat platným technickým pravidlům, normám a předpisům;
 - 9.2.4. nebude obsahovat chyby a nedostatky.
- 9.3. Vady díla projevené a/nebo které Objednatel zjistí v záruční době, Objednatel oznámí Zhotoviteli do konce záruční doby. Nahlášení vady Objednatel Zhotoviteli probíhá písemně či elektronicky na e-mail [redacted] Vadu, nahlášenou Objednatel Zhotoviteli odstraní Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě do 10 kalendářních dnů od nahlášení, pokud si nedohodne s Objednatel písemně lhůtu jinou.
- 9.4. Zhotovitel se zavazuje po záruční dobu bezplatně odstranit veškeré vady zjištěné v době záruky včetně jejich následků, tj. opravit nebo vyměnit neprodleně a na své náklady a na své nebezpečí jakékoli vadné součásti díla. Pro odstoupení od Smlouvy z důvodu vad plnění Zhotovitele platí

ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, není-li sjednáno mezi Smluvními stranami dále odlišně.

- 9.5. Práva Objednatele z vadného plnění a záruka za jakost se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, není-li v této Smlouvě výslovně stanoven postup odlišný.
- 9.6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které odpovídá Zhotovitel. Záruční doba dále neběží po dobu ode dne, kdy Objednatel uplatní na Zhotoviteli oprávněné nároky z vad, do dne, kdy Zhotovitel Objednateli uplatněné nároky z oznámené vady zcela neuspokojí.
- 9.7. Kromě povinností Zhotovitele vyplývajících výše je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli vzniklé prokázané škody, které Objednateli vzniknou v souvislosti s vadným plněním Zhotovitele.

ČI. 10. SMLUVNÍ POKUTY, SANKCE

- 10.1. V případě prodlení Zhotovitele s předáním řádně provedeného, bezvadného, funkčního a provozuschopného díla dle této Smlouvy, je Objednatel oprávněn Zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové Ceny díla včetně DPH, uvedené v ustanovení 3.1. této Smlouvy, za každý i započatý den prodlení.
- 10.2. Za nesplnění lhůty nebo termínu odstranění vad a nedodělků dle této Smlouvy nebo za prodlení Zhotovitele s odstraněním vady díla, reklamované v záruční době, ve lhůtě dle této Smlouvy, je Objednatel oprávněn Zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení za každou vadu či nedodělek, s jejichž odstraněním je Zhotovitel v prodlení.
- 10.3. V případě neplnění stanoveného Harmonogramu plnění a/nebo podrobného harmonogramu plnění Zhotovitelem je Objednatel oprávněn Zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení s postupovým termínem. Za postupový termín se považuje každý termín v Harmonogramu plnění či v podrobném harmonogramu plnění sjednaném podle této Smlouvy.
- 10.4. Neodevzdá-li Zhotovitel Objednateli řádně vyklizené pracoviště, prosté všech pozůstatků činnosti Zhotovitele a odpovídající této Smlouvě, do 5 dnů po předání díla, je Objednatel oprávněn Zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 1 000,-Kč za každý započatý den prodlení.
- 10.5. Jestliže Zhotovitel nedodrží harmonogram odstávky dle plánovaných postupových termínů, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli za každý započatý den tohoto prodlení smluvní pokutu ve výši 20 000,-Kč.
- 10.6. V případě porušení podmínek BOZP a v případě porušení vnitřních předpisů Objednatele je Objednatel oprávněn požadovat od Zhotovitele zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,-Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 10.7. Pro všechny smluvní pokuty sjednané mezi stranami v tomto článku Smlouvy a jinde ve Smlouvě platí:
 - 10.7.1. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná Smluvní strana povinné Smluvní straně písemnou formou.
 - 10.7.2. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
 - 10.7.3. Povinná Smluvní strana je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.
 - 10.7.4. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli náhradu škody, a to v plném rozsahu, nedohodnou-li se Smluvní strany výslovně jinak.

ČI. 11. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 11.1. K řádnému provedení díla Zhotovitelem se Objednatel zavazuje poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost:
- 11.1.1. Objednatel zajistí zejména:
- a) zajištění vzdáleného přístupu na stávající SW zařízení (servery s SCX) a fyzického vstupu pracovníků Zhotovitele do areálů skladu ČEPRO, a.s. – Hájek,
 - b) školení osob na straně Zhotovitele z vnitřních předpisů Objednatele,
 - c) součinnost osob Objednatele při provádění díla a jeho vyzkoušení (zejména zaměstnanců Objednatele z provozního úseku a z odboru informačních technologií).
- 11.2. Funkcí technického dozoru jsou pověřeny osoby, uvedené v úvodní části, tj. v čl. 1 této Smlouvy jako osoby oprávněné jednat za Objednatele v rámci uzavřené smlouvy ve věcech technických a realizace díla, každý je oprávněn jednat samostatně, není-li uvedeno jinak.
- 11.2.1. Objednatel je oprávněn kdykoliv písemně tyto osoby změnit. Změna je vůči Zhotoviteli účinná dnem písemného oznámení zápisem v pracovním deníku.
- 11.3. 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. 25 000 000,- Kč.
 - pro případ odpovědnosti za škodu na životním prostředí (za únik znečišťujících látek) s pojistným plněním ve výši min. 25 000 000,- Kč
- 11.3.1. Zhotovitel předloží Objednateli originál pojistné smlouvy před podpisem Smlouvy s tím, že Objednatel je oprávněn si udělat kopii předloženého originálu pojistné smlouvy.
- 11.3.2. Nezajistí-li Zhotovitel nepřetržité trvání pojištění ve výše uvedeném rozsahu po celou dobu trvání této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uzavřít a udržovat takové pojištění sám. Náklady vzniklé v souvislosti s takovým pojištěním je Objednatel oprávněn započíst na Cenu díla sjednanou ve Smlouvě.
- 11.4. 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 platnou legislativou. Škoda se nahrazuje uvedením do předešlého stavu, nepožádá-li Objednatel o náhradu škody uvedením v penězích.

ČI. 12. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 12.1. Smluvní strany se dohodly, že případná neplatnost některého z ustanovení této Smlouvy nezpůsobuje neplatnost celé Smlouvy a Smluvní strany se zavazují nahradit taková ustanovení bez zbytečného odkladu novými ustanoveními zajišťujícími dosažení původního účelu zaniklého či neplatného ustanovení této Smlouvy.
- 12.2. Tato 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. 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 nepoužijí. Smluvní strany se dále s ohledem na povahu Smlouvy dohodly, že Zhotovitel přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a dále že bez předchozího písemného souhlasu Objednatele Zhotovitel nepřevéde svá práva a povinnosti ze Smlouvy ani její části, či Smlouvu jako celek třetí osobě podle ust. §§ 1895-1900 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

-
- 12.3. Veškeré změny a doplnění této Smlouvy mohou být provedeny, pouze pokud to právní předpisy umožňují, a to pouze vzestupně čísloványými písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou Smluvních stran na téže listině.
- 12.4. Smluvní strany se dohodly, že žádná ze Smluvních stran není oprávněna vtělit jakékoliv právo plynoucí jí z této Smlouvy či z jejího porušení do podoby cenného papíru.
- 12.5. Tato Smlouva byla Smluvními stranami podepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá ze Smluvních stran obdržela 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.
- 12.6. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy:
- 12.6.1. Příloha č. 1 – Cenová nabídka Zhotovitele – Položkový rozpočet ze dne 29. 8. 2017
- 12.6.2. Příloha č. 2 – Harmonogram plnění
- 12.7. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami, není-li obecně závazným právním předpisem stanoveno jinak. V této souvislosti Zhotovitel prohlašuje a souhlasí se zveřejněním Smlouvy v souladu s podmínkami zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Pro případ, že tato Smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv, Smluvní strany si sjednávají, že uveřejnění této Smlouvy včetně jejich případných dodatků v registru smluv zajistí Objednatel v souladu se zákonem o registru smluv. V případě, že 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 v registru smluv či již uveřejněnou Smlouvu opravit. V případě porušení zákazu uveřejnění či opravy Smlouvy v registru smluv ze strany Zhotovitele je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč, která je splatná do 15 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení Zhotoviteli.
- 12.8. 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.
- 12.9. 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 neodchylují od obvyklých podmínek ujednávaných v obdobných případech při zohlednění všech relevantních hledisek týkajících se Smlouvy a sjednaného předmětu plnění.
- 12.10. VOP jsou uveřejněna na adrese <https://www.ceproas.cz/vyberova-rizeni/zverejneni-poptavek>.

V Praze dne: 04 -09- 2017

V Ostravě dne:

Objednatel:

Za ČEPRO, a.s.



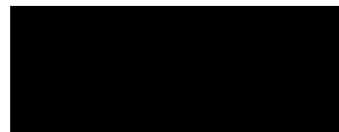
Mgr. Jan Dušpeva
předseda představenstva



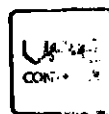
Ing. Ladislav Staněk
člen představenstva

Zhotovitel:

Za VAE CONTROLS, s. r. o.



Ing. Leo Matloch
jednatel



VAE CONTROLS
šm. J. Gagarina 27
702 00 OSTRAVA
ČESKÁ REPUBLIKA
140

Pol.	Popis položky	mj	ks	Cena dodávky (Kč)		Cena montáže (Kč)		Celkem	Poznámka
				Jedn.	Celkem	Jedn.	Celkem		
Upgrade SCX 5 na ClearSCADA Hájek									
1	Dodávka a instalace nového serveru PowerEdge R430 dle specifikace	ks	2	139 710	279 420	1 500	3 000	282 420	
2	Dodávka a instalace nové pracovní stanice 3620 MT dle specifikace	ks	2	30 890	61 780	500	1 000	62 780	
3	Dodávka a instalace nového monitoru Dell UltraSharp U2412M-24"	ks	4	5 535	22 140	100	400	22 540	
4	Reproduktorová lišta Dell Soundbar AX510	ks	2	610	1 220	100	200	1 420	
5	Licence CLEARSCADA SERVER 2015 R2 - 5.000 POINT	ks	2	171 357	342 714			342 714	Objednatelem budou vráceny původní licence.
6	Licence OPC Softing s HW klíčem	ks	2	28 462	56 924			56 924	
7	Crystal Reports Runtime	ks	2	18 470	36 940			36 940	
8	USB klíč a aktivace	ks	4	1 400	5 600			5 600	
9	Licence CLEARSCADA ViewX CLIENT	ks	2	45 610	91 220			91 220	
10	CLEARSCADA ANNUAL SERVICE & SUPPORT na 1 rok	set	1	72 923	72 923			72 923	
11	Instalace SCX a TAMAS na nové servery, záloha a přenos dat	hod	48			1 350	64 800	64 800	
12	Přeprogramování všech mimických obrazovek (sjednocení vizuálních prvků v rámci všech systémů SCX a CLEAR Scada) dle předaného grafického standardu uživatele, včetně sjednocení názvů produktů	hod	120			1 350	162 000	162 000	
13	Oživení pracovních stanic a serverů	hod	40			1 350	54 000	54 000	
14	Úpravy SCX, výpočty stavu nádrží	hod	48			1 350	64 800	64 800	
15	Testování systému, uvedení do provozu, odliadění	hod	32			1 350	43 200	43 200	
16	Výpracování reportů (sjednocení reportů v rámci systémů používaných ČEPRO, a.s.) dle předaných vzorových reportů uživatele (ČEPRO, a.s.)	hod	80			1 350	108 000	108 000	
17	Práce PLC, příprava a provedení FAT	hod	40			1 350	54 000	54 000	
18	Projekční práce - PD přepojení serverů - Aktualizace PD - PD softwarových prací souvisejících s touto zakázkou - Plán testů - Úpravy v serverovém rozvaděči	hod	112			800	89 600	89 600	
19	Dopravní náklady a cestovné	km	4000			14	56 000	56 000	4 výjezdy
20	Čas strávený na cestě	hod	44			800	35 200	35 200	
21	Koordinace a řízení projektu	set	1			94 000	94 000	94 000	
22	Testování, zkušební provoz, zaškolení obsluhy - 5 po sobě následujících dní (1 pracovní týden vcelku)	hod	32			1 350	43 200	43 200	
23	-								
24	Celkem (Kč bez DPH)							1 844 281	

Návrh harmonogramu realizace

ČEPRO, a.s.

Projekt - Upgrade SCADA na ClearSCADA

Sklad - Hájek

		Číslo pracovního týdne od podpisu smlouvy T +																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
		Datum v jednotlivých kalendářních týdnech budou doplněny po uzavření smlouvy																		
Hlavní oblast	Detail																			
Uzavření smlouvy na realizaci	T = 0																			
Předání podkladů od objednatele	Grafický standard		■																	
	Vzorové reporty		■																	
Realizační projekt	Zpracování zhotovitelem			■																
	Připomínkování objednatelem				■															
	Promítnutí připomínek objednatele					■														
	Schválení oběma smluvními stranami						■													
Nový hardware	Schválení HW oběma sml.stranami			■																
	Objednání nového HW				■															
	Dodávka nového HW					■														
Nový software	Schválení SW oběma sml.stranami			■																
	Objednání nového SW				■															
	Dodávka nového SW					■														
	Instalace nového SW na nový HW						■													
Softwarové práce	Export stávajícího systému, kontrola dat					■														
	Import do nového SW						■													
	Přepřeprogramování mimických obrazovek							■												
	Sjednocení názvů produktů								■											
	Úpravy SCX, úpravy PLC									■										
	Vypracování reportů										■									
Zajištění konzistence dat											■									
Testy a dílejší přejímky	Integrační testy												■							
	Kompletní laboratorní testy (FAT)													■						
	Odladění a odstranění vad														■					
	Schválení															■				
Nasazení na místě																	■			
Dokumentace	Úpravy v serverovém rozvaděči																			
	Manuály obsluhy																			
	Plán testů																			
Zprovoznění	Nasazení do provozu																			
	Zkušební provoz, zaškolení obsluhy																			
Předání																				