



Zadávací dokumentace veřejné zakázky  
č. 319/21/OCN

vypracovaná podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení,

s názvem:

**„Upgrade řídicího systému skladů (2. etapa – SCADA)“**

**Zadavatel:**

ČEPRO, a.s.

se sídlem: Dělnická 213/12, Holešovice, 17000 Praha 7

IČO: 60193531

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze pod spis. zn. B 2341

## Čl. 1. Identifikační údaje zadavatele, základní informace o zakázce

### 1.1. Úvodní ustanovení

Tato zadávací dokumentace (dále též jen „ZD“) obsahuje zadávací podmínky v podrobnostech nezbytných pro účast Dodavatele v zadávacím řízení, tj. podmínky průběhu zadávacího řízení, podmínky účasti v zadávacím řízení, pravidla pro hodnocení nabídek a další podmínky pro uzavření smlouvy na veřejnou zakázku, zejména podmínky kvalifikace a jejich prokázání, technické podmínky vymezující předmět veřejné zakázky a obchodní a smluvní podmínky.

Informace a údaje uvedené v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je účastník zadávacího řízení povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky. Neakceptování požadavků zadavatele uvedených v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky, resp. v jejím vysvětlení, změně nebo doplnění, či změny obchodních nebo technických podmínek budou považovány za nesplnění zadávacích podmínek s možným následkem vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.

Účastník zadávacího řízení je zcela odpovědný za dostatečně pečlivé prostudování zadávací dokumentace této veřejné zakázky, resp. jejího vysvětlení, změn a doplnění a za získání spolehlivých informací ve vztahu k jakýmkoliv a všem podmínkám a povinnostem, které mohou jakýmkoliv způsobem ovlivnit cenu a správnost nabídky nebo realizaci veřejné zakázky.

Od účastníků zadávacího řízení se očekává, že splní všechny pokyny, termíny a podmínky a vyplní všechny formuláře obsažené v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky. Nedostatky v podání nabídek nebo v poskytnutí požadovaných informací nebo dokumentace, které nebudou splňovat zadávací podmínky obsažené v oznámení o zahájení zadávacího řízení a dále specifikované v zadávací dokumentaci, budou mít podle okolností za následek možné vyloučení účastníka ze zadávacího řízení této veřejné zakázky. Zadávací řízení této veřejné zakázky a všechny navazující právní vztahy se řídí právem České republiky, zejména zákona a dalšími právními předpisy. Náležitosti zadávacího řízení, které nejsou specificky uvedeny v zadávací dokumentaci, jsou dány příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení. Podáním své nabídky účastník zadávacího řízení zcela a bez výhrad akceptuje zadávací podmínky této veřejné zakázky.

Dodavateli nenáleží náhrada nákladů spojených se zpracováním a podáním nabídky, stejně jako nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení.

### 1.2. Označení osoby, která zpracovala část zadávací dokumentace

Zadavatel uvádí, že na vypracování níže uvedených částí zadávací dokumentace se podílela osoba odlišná od zadavatele, a to společnost AXTERA, s.r.o., IČO: 52856364, se sídlem Štúrova 692/89, 952 01 Vrábľe, Slovenská repubľika. Společnost AXTERA, s.r.o. se podílela na zpracování následujících částí zadávací dokumentace:

- Definice technických požadavků na SCADA:
  - Požadavky na SCADA (příloha č. 1)
  - Definice rozsahu upgrade SCADA (čl. 1.7 ZD)
  - Počty připojených zařízení v rámci skladu a způsob komunikace s nimi (příloha č. 11)
  - Zjednodušené schéma architektury SCADA skladu (příloha č. 10)

### 1.3. Identifikační údaje zadavatele

Společnost: ČEPRO, a. s.  
Sídlem: Dělnická 213/12, Holešovice, 170 00 Praha 7  
IČO: 60193531  
DIČ: CZ60193531  
Zastoupena: Mgr. Jan Duspěva, předseda představenstva  
Ing. František Todt, člen představenstva

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 2341 (dále též jen „zadavatel“)

#### 1.4. Kontaktní osoby a pojmy obsažené v zadávací dokumentaci

Zadavatel se zavazuje poskytnout zájemcům informace potřebné pro podání nabídky k této zakázce specifikované v této zadávací dokumentaci a dle pravidel v ní uvedených.

Kontaktní osobou je ve věcech:

zadávacího řízení Milan Trnka, 221 968 125, milan.trnka@ceproas.cz

technických Tomáš Liška, 603 510 528, tomas.liska@ceproas.cz

Zadavatel upozorňuje, že komunikačním jazykem pro průběh zadávacího řízení a rovněž pro následné plnění předmětu dotčené zakázky je český jazyk a Dodavatel je povinen zajistit na své náklady, aby komunikační výstupy (jak ústní, tak i písemné) vůči zadavateli byly vždy v českém jazyce.

#### 1.5. Pojmy užívané v této zadávací dokumentaci:

aktuální verze – poslední dostupná stabilní verze podporovaná výrobcem bez známých kritických problémů nebo jiných negativních dopadů na užívané funkce ve SCADA prostředí zadavatele.

Dodavatel – obecně právnická nebo fyzická osoba, která provádí služby, pokud má sídlo, místo podnikání či místo trvalého pobytu na území České republiky, nebo zahraniční Dodavatel

pobočka či sklad – objekt Zadavatele, který je místem plnění uvedeným v bodu 1.13 této ZD

podpora – údržba, podpora a drobný rozvoj systému za podmínek a způsobem uvedeným v SLA

SAT (Site Acceptance Test) – test přijetí na místě, provádějí se na konkrétních místech plnění, kde se provádí uvedení do provozu. Tyto testy jsou také prováděny, aby se zajistilo splnění požadavků, stanovených Zadavatelem v ZD.

SCADA platforma – Supervisory Control And Data Acquisition, tzn. platforma supervizního řízení a sběru dat, ve kterém jsou naprogramované veškeré funkcionality a mimické obrazovky.

SCADA prostředí nebo prostředí SCADA – prostředí SCADA řídicího systému skladů vč. veškerých nutných doplňků, modulů nebo software dalších výrobců, vč. současné funkcionality a vzhledu.

Smlouva o poskytování služeb podpory, údržby a rozvoje prostředí SCADA řídicího systému skladů nebo SLA – smlouva o poskytování služeb podpory, údržby a rozvoje prostředí SCADA řídicího systému skladů (Service level agreement), která bude uzavřena na základě výsledku tohoto zadávacího řízení s vybraným Dodavatelem – účastníkem zadávacího řízení.

Smlouva o zpracování osobních údajů – jedná se o smlouvu, které bude uzavřena za podmínek uvedených v SLA

Smlouva o dodávce licencí a provedení upgrade prostředí SCADA řídicího systému skladů nebo Smlouva – smlouva o provedení upgrade prostředí SCADA řídicího systému skladů, která bude uzavřena na základě výsledku tohoto zadávacího řízení s vybraným Dodavatelem – účastníkem zadávacího řízení

smlouvy – společné označení pro Smlouvu, SLA a smlouva o zpracování osobních údajů

účastník zadávacího řízení – Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení

zadávací řízení – jedná se o zadávací řízení na nadlimitní veřejnou zakázku na **služby**, zadávanou v nadlimitním režimu formou otevřeného řízení, zahájenou odesláním oznámení o zahájení zadávacího řízení zakázky s názvem „Upgrade řídicího systému skladů (2. etapa – SCADA)“ k uveřejnění

zadavatel – společnost ČEPRO, a.s. uvedená v čl. 1.3 této zadávací dokumentace

zakázka či veřejná zakázka – nadlimitní veřejná zakázka na služby s názvem „Upgrade řídicího systému skladů (2. etapa – SCADA)“ ve smyslu §§ 2 odst. 2 a 14 odst. 2 a 25 zákona a dle podmínek uvedených v této zadávací dokumentaci

zákon – zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení

zákon o kybernetické bezpečnosti – zákon č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), v platném znění.

## 1.6. Druh zadávacího řízení

Zadavatel zadává tuto zakázku v nadlimitním režimu postupem dle ustanovení § 56 zákona v otevřeném řízení za účelem uzavření smluv s jedním Dodavatelem. **Všechny smlouvy vzešlé z tohoto zadávacího řízení budou uzavřeny se stejným Dodavatelem.**

Zadávací řízení formou otevřeného řízení dle § 56 zákona je zahájeno odesláním oznámení o zahájení zadávacího řízení k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek a v Úředním věstníku Evropské Unie v souladu s § 212 zákona.

V oznámení otevřeného řízení – oznámení o zahájení řízení uveřejněném ve Věstníku veřejných zakázek a v Úředním věstníku Evropské Unie (dále též jen „oznámení“) oznamuje zadavatel neomezenému počtu Dodavatelů svůj úmysl zadat zakázku v tomto druhu řízení, a tímto vyzývá Dodavatele k podání nabídek k této zakázce.

Požadavky na zpracování a obsah nabídek Dodavatelů, včetně požadavků na prokázání splnění kvalifikace a informací týkající se způsobu podání nabídek jsou uvedeny v této zadávací dokumentaci a jejich nedílných součástech.

## 1.7. Vymezení předmětu zakázky

Předmětem zakázky je

- a) provedení upgrade prostředí SCADA řídicího systému skladů Zadavatele, a všech s tím souvisejících činností, zahrnujícího zejména veškeré práce na upgrade prostředí SCADA a zajištění licenční upgrade stávajících licencí nebo dodávku nových licencí prostředí SCADA řídicího systému skladů vč. veškerých nutných doplňků, modulů nebo software dalších výrobců pro zachování funkcionality a vzhledu (dále také jen „Dílo“). Dílo bude prováděno v termínech dle odsouhlaseného harmonogramu, Návrh harmonogramu je součástí ZD jako její příloha č. 9;
- b) služba podpory, údržby a rozvoje prostředí SCADA řídicího systému skladů zadavatele po dobu 7 let od předání upgrade řídicího systému skladů Zadavatele SCADA.

(dále též jen „předmět zakázky“)

Zadavatel požaduje, aby podpora a rozvoj nabízeného SCADA prostředí na území ČR byl možný prostřednictvím více než jednoho Dodavatele – k dispozici musí být portfolio lokálních partnerů, schopných řešit následnou údržbu a rozvoj SCADA prostředí.

Předmět veřejné zakázky zahrnuje všechny nutné činnosti k řádnému dokončení Díla a dalších plnění dle Smlouvy o poskytování služeb podpory, údržby a rozvoje prostředí SCADA řídicího systému skladů, sloužící k hospodárnému, efektivnímu a účelnému plnění zákonných a smluvních povinností Zadavatele.

### 1.7.1. Vymezení rozsahu implementace a licence

Upgrade stávajícího SCADA prostředí na aktuální verze vč. maximálního zachování vzhledu a veškeré funkcionality zejména u tzv. mimik (operátorských obrazovek), reportů, trendů, alarmů, událostí a logik. Dále převod veškerých veličin a bodů, vazeb na polní instrumentaci a zachování historických online dat a archivních dat současného SCADA prostředí v novém SCADA prostředí dle specifikace níže. Pokud bude pro zachování správné funkcionality potřebná re-implementace jakýchkoliv stávajících funkcí do nového SCADA prostředí, jsou součástí Díla i tyto nezbytné činnosti.

Migrace SCADA prostředí do nového virtuálního serveru ve virtualizační platformě VMware vSphere 7 s operačním systémem Microsoft Windows Server 2019 Standard a na nové fyzické klientské stanice s operačním systémem Microsoft Windows 10 Enterprise LTSC 2019 (příprava prostředí a v tomto odstavci uvedený hardware a uvedené licence VMware a Microsoft nejsou součástí Díla a jsou dodávkou Zadavatele).

Změna ověřování uživatelů z lokálních účtů v současném prostředí SCADA na ověřování účtů proti existujícímu Microsoft Active Directory (Domain Functional Level Windows Server 2016) se zachováním nyní nastavených oprávnění ve starém SCADA prostředí (účty a skupiny v Active Directory připraví zadavatel na vyzvání Dodavatelem).

Na skladech Smyslov a Šlapanov změnu způsobu licencování/uložení licencí klientů SCADA prostředí z USB klíči v serveru na USB klíče v klientských stanicích. Licence serverů SCADA prostředí ponechat bez změny na USB klíči v serveru. Zadavatel požaduje po upgrade zachování veškerých atributů a licenčních položek na USB licenčních klíčích v rozsahu

a množství jako před upgrade. Součástí Díla jsou veškeré náklady spojené se změnou a to vč. nových licenčních USB klíčů.

OPC server pro komunikaci se Zadavatelem využívanými PLC SIEMENS řady Simatic S7 je S7/S5 OPC Server od společnosti Softing. Pokud nebude možno tento využít, nebo bude prokázána nekompatibilita nebo nedostupnost podpory od výrobce stávajícího produktu, je součástí plnění Díla dodávka a implementace vhodné náhrady v rozsahu, aby bylo možno komunikovat „Celkový počet požadovaných bodů (s rezervou pro plánovaný budoucí rozvoj)“ ve SCADA prostředí dle přílohy č. 11.

Součástí Díla je dále provedení a účast na SAT testech, zkušební provoz před akceptací Díla v délce jednoho týdne na každou pobočku a vypracování veškeré požadované dokumentace. Dále je součástí díla zaškolení obsluhy a lokálních správců v doporučeném rozsahu výrobcem dodávaného SCADA prostředí, minimálně však 1,5 MD pro každou pobočku s možností rozdělení až do tří kalendářních dní (1 MD = 8 hodin).

Veškeré práce prováděné Dodavatelem v prostředí (i vzdálené) nebo na pobočce zadavatele budou probíhat za kontroly zástupce zadavatele.

### 1.7.2. Aktuální stav

Pro účely zpracování nabídky, tj. zejména představy o velikosti instalace, stanovení postupu prací vč. rámcového harmonogramu a odhad pracnosti celého Díla přikládá Zadavatel podklady v přílohách č. 1, 10 a 11 se základními požadavky na rozsah konfigurace a funkcionalitu SCADA prostředí pro typický sklad Zadavatele a informacemi o současném SCADA prostředí, vč. rozsahu technologie a jemu známých souvisejících doplňků, modulů nebo software dalších výrobců po jednotlivých skladech.

### 1.7.3. Cílový stav

Cílovým stavem, který Zadavatel obecně očekává a požaduje (a Dodavatel bude povinen jej dosáhnout v rámci provádění předmětu zakázky), je jednotné a aktuální (tzn. na všech pobočkách stejná a aktuální verze) SCADA prostředí (vč. jednotné konfigurace a ověřování uživatelů) vč. maximálního zachování vzhledu a veškeré funkcionality z důvodu dalších vazeb na interní dokumentaci, postupy a procesy Zadavatele. Dále Zadavatel požaduje zachování a převod (do nového SCADA prostředí) veškerých veličin, bodů, historických online dat, zejména hodnoty bodů, reporty a události (za poslední 2 roky) a archivních dat (za posledních 8 let). Součástí Díla je i archivace online dat starších 2 let.

### 1.7.4. Požadavky na implementaci

Implementace serverové části bude do nového prostředí VMware vSphere 7 Zadavatele a jako operační systém bude použit Windows Server 2019 Standard. Implementace klientské části bude do nového fyzického prostředí a jako operační systém bude použit Microsoft Windows 10 Enterprise LTSC 2019.

Zadavatel požaduje, aby veškeré servisní účty byly tzv. „Managed Service Accounts“<sup>1</sup>. Dodavatel provede veškeré implementační práce jako jsou instalace a konfigurace SCADA platformy vč. všech potřebných součástí a případných rozšíření, modulů a nástrojů třetích stran jako jsou zejména OPC server, modul na tvorbu reportů atd.

Pokud není uvedeno jinak, Zadavatel požaduje implementaci Díla dle obecných best practise a v aktuálních verzích.

<sup>1</sup> <https://docs.microsoft.com/en-us/windows-server/security/group-managed-service-accounts/group-managed-service-accounts-overview>

## 1.8. Prohlídka místa plnění

Zadavatel vzhledem charakteru zakázky nebude realizovat prohlídku místa plnění.

## 1.9. Ostatní požadavky

Pro zpracování nabídky na upgrade SCADA systémů skladů Zadavatel poskytuje dostatečnou dokumentaci, která popisuje rozsah obstarávaných dodávek a služeb.

Účastník předloží v nabídce přílohou popis nabízeného řešení s detailním položkovým rozpočtem, návrhem architektury systému, způsobu licencování a systémovými požadavky nabízeného SCADA prostředí.

Zadavatel poskytne Dodavateli po podpisu Smlouvy všechny dostupné údaje včetně zálohy serverů a stanic, resp. vytvoří a poskytne zálohu k vzájemně dohodnutému datu (u serverů formou tzv. klonu virtuálního stroje) a na vyžádání poskytne všechnu dostupnou dokumentaci související s řídicími systémy skladů, kterou disponuje.

Zadavatel definuje z důvodů minimalizace negativního dopadu na svoji obchodní činnost, bezpečnost provozu a plnění závazků jakožto prvek kritické infrastruktury státu harmonogram pro každý sklad v maximálním rozsahu takto:

- upgrade (na klonu) a migrace do nového prostředí max. 7 dní – bez odstávky
- SAT testy max. 2 dny – bez odstávky
- čas na odladění zjištění při SAT testech max. 3 dny – bez odstávky
- migrace připraveného prostředí do produkce a odzkoušení max. 2 dny – s odstávkou, která se očekává o víkendu (po dohodě se Zadavatelem)
- zkušební provoz max. 7 dní – bez odstávky

Při realizaci Díla Dodavatelem bude umožněn nepřetržitý provoz místa plnění – dotčeného skladu, přičemž případné omezení provozu nutné k řádné realizaci Díla bude možné pouze v předem stanoveném termínu, který určí Zadavatel dle svých provozních potřeb.

Nedílnou součástí nabídky je:

- přesný harmonogram plnění (vizualizace formou Ganttova diagramu) vč. vyznačených milníků, kontrolních dnů a rozpadu na jednotlivé části/fáze upgrade, korespondující se Zadavatelem požadovaným rámcovým harmonogramem, který je přílohou č. 9 této ZD
- a nabídková dokumentace obsahující zejména detailní návrh postupu upgrade, posloupnost činností, technologický postup, rizika mj. i ta s ohledem na bezpečnost práce, požadavky na odstávky (v souladu s rozsahem dle ZD) a požadavky na součinnost Zadavatele.

Zadavatel dále informuje, že:

- Zadavatel je určen jako subjekt kritické (informační) infrastruktury podle § 2 písm. k) zákona č. 240/2000 Sb., ve spojení s § 2 písm. b) zákona o kybernetické bezpečnosti.,
- prostředí SCADA je vedeno jako informační systém kritické informační infrastruktury ve smyslu zákona o kybernetické bezpečnosti,
- Dodavatel bude veden jako významný dodavatelem společnosti Zadavatele ve vztahu ke shora- uvedenému informačnímu systému kritické informační infrastruktury a významným způsobem se bude podílet na zabezpečení jeho provozu,
- Dodavatel bude povinen plnit veškeré povinnosti uložené provozovateli informačního systému kritické informační infrastruktury zákonem o kybernetické bezpečnosti a příslušné vyhlášky,
- realizace jakýchkoliv nutných změn v prostředí SCADA oproti současnému stavu je možná až po odsouhlasení Zadavatelem, Zadavatel se vyjádří k možnostem realizace navržených změn nejpozději do pracovních 5 dní,
- realizace a akceptace bude probíhat po jednotlivých pobočkách,
- novou instalaci aplikace Terminal Automation System – obchodní systém čerpající data ze SCADA prostředí a OPC serveru (dále také jen „TAS“) zajistí na své náklady Zadavatel v plánovaných termínech dle odsouhlaseného harmonogramu předloženého v rámci nabídky a po vyzvání Zadavatele Dodavatelem. Součástí díla je zajištění vzájemné kompatibility a předávání dat ze SCADA platformy,
- aplikace TAS je a bude provozována ve stejném virtuálním serveru se SCADA prostředím a pro svůj běh potřebuje zejména lokálně instalované databázové prostředí Oracle Database 18c Express Edition nebo novější, instalaci databáze zajišťuje zadavatel na své náklady, prostředí dodávané Účastníkem s tímto musí být kompatibilní,
- a veškeré shora uvedené informace je Dodavatel při provádění předmětu veřejné zakázky zohlednit.

Požadavky na licence prostředí SCADA poskytnuté v rámci provádění Díla:

- Dodávka formou trvalých licencí a nezbytné software maintenance (softwarová podpora výrobce) na první rok od pořízení licence. Náklady na zajištění software maintenance pro první rok jsou součástí nabídkové ceny.
- Software maintenance umožňující bezplatné stažení a instalace záplat i upgrade na vyšší verze (minoritní i majoritní release).
- Lokální podpora v českém jazyce.
- Dostupnost podpory výrobce software minimálně v režimu 8×5 (tj. minimálně režim 8 hodin denně poskytovaný v 5 pracovních dnech), ta musí být dostupná minimálně prostřednictvím telefonu, e-mailu a webového portálu.
- Zajištění zpětné kompatibility a dostupnost plánu dalšího vývoje produktu

Dodavatel je povinen předat Dílo Zadavateli prosté práv třetích osob, tj. zejména, pokud je součástí plnění Dodavatele též projekt či jiné autorské dílo, předá jej Dodavatel Zadavateli s prohlášením Dodavatele opravňujícím Zadavatele v rámci ceny za dílo 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.

Dodavatel prohlašuje, že je oprávněn k udělení licence k dodávanému prostředí SCADA. Dodavatel udělí na základě Smlouvy Zadavateli oprávnění k užití prostředí SCADA dodaných Dodavatelem v rámci Díla. Pro konfigurační část prostředí SCADA bude též poskytnuto právo následné úpravy nebo změny díla všemi možnými způsoby, jeho kopírování, odstranění a včetně práva předání k úpravě třetím osobám. Licenční ujednání je Dodavatel povinen Zadavateli předat nejpozději v den převzetí Díla. Licence k užití dotčených konfiguračních částí prostředí SCADA je udělena na dobu neurčitou jako výhradní s územním rozsahem Česká republika.

Konfigurační částí jsou myšleny veškeré softwarové části, které nejsou výchozí dodávkou výrobce software. A to zejména konfigurace, logiky, reporty, definice bodů, mimiky apod.

Licence platformy SCADA budou uděleny jako nevýhradní, územně a časově neomezené.

#### 1.10. Akceptační kritéria

Akceptace Díla bude provedena formou podpisu akceptačního protokolu. Podmínky pro platnou akceptaci díla jsou zejména:

- Splnění požadavku na zachování veškeré funkcionality původní platformy SCADA, zejména (ale ne pouze): reporty, trendy, alarmů, událostí a logiky.
- Splnění požadavku na zachování vzhledu původního prostředí SCADA, zejména (ale ne pouze): mimických obrazovek, reportů, trendů, alarmů a událostí.
- Splnění požadavků na SAT testy zaměřené na ověření shody funkčnosti s původním SCADA prostředím. U migrovaných funkcionalit bez jiného dalšího zásahu ověření typických funkcí namátkou, u re implementovaných či jinak více modifikovaných funkcionalit ověření veškerých funkcí.
- Splnění podmínky převzetí bez výhrad po zkušebním provozu.
- Splnění bezpečnostních požadavků dle přílohy č. 4 Smlouvy.
- Odevzdání veškeré požadované dokumentace.
- Splnění všech ostatních požadavků ZD a Smlouvy.

#### 1.11. Klasifikace předmětu zakázky

Kód podle hlavního slovníku jednotného klasifikačního systému:

CPV kód:

48151000-1 Počítačové řídicí systémy

### 1.12. Doba plnění zakázky

Dílo musí být provedeno ve lhůtě 13 (třinácti) měsíců.

Předpokládaný termín zahájení Díla: 1. 11. 2022

Předpokládaný termín ukončení Díla: 31. 10. 2023 (ukončení implementace)

Doba trvání SLA: 7 let od předání Díla

### 1.13. Místo plnění

Místa plnění jsou sklady zadavatele v lokalitách:

Název skladu	Adresa skladu
Bělčice	Bělčice 297
Cerekvice	Hořiněves, Želkovice 72
Hájek	Hájek 118
Hněvice	Štětí, Hněvice 62
Klobouky	Klobouky u Brna 860
Loukov	Loukov 166
Mstětice	Zeleneč, Mstětice 3
Sedlnice	Sedlnice 503
Smyslov	Tábor, Smyslov 23
Střelice	Střelice, Brněnská 729/25
Šlapánov	Šlapánov 162
Třemošná	Třemošná 1057
Včelná	Včelná, Čtyři chalupy 459

## ČI. 2. Obchodní podmínky

### 2.1. Obchodní podmínky

Obchodní podmínky jsou stanoveny formou závazného vzoru smluv (příloha č. 5 a všech jejích příloh). Od obchodních podmínek stanovených výše uvedenými dokumenty a touto zadávací dokumentací se Dodavatel nemůže odchýlit. Pokud návrhy smluv předložený účastníkem v nabídce nebude odpovídat obchodním podmínkám, zejména závaznému vzoru smluv nebo ostatním částem ZD, bude tato skutečnost důvodem k vyřazení nabídky a vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.

## ČI. 3. Způsob zpracování nabídkové ceny

### 3.1. Postup účastníka při zpracování nabídkové ceny

Na základě vymezení předmětu zakázky a technických podmínek, obsažených v této zadávací dokumentaci, účastník stanoví nabídkovou cenu.

Nabídková cena musí být zpracována v české měně (CZK), a to za celý předmět zakázky. Nabídková cena musí být zpracována jako nejvýše přípustná a maximální, jež účastník garantuje po celou dobu trvání Smlouvy a SLA.

Nabídkovou cenu uvede účastník v příslušném návrhu Smlouvy, SLA a v krycím listu nabídky, jehož vzor je přílohou č. 2 této zadávací dokumentace. Pro výpočet nabídkové ceny je určena příloha č. 6 Cenová struktura této zadávací dokumentace, která bude po vyplnění současně součástí nabídky.

Nabídková cena odpovídá hodnotě z položky „Celková nabídková cena“ dle cenové struktury v příloze č. 6.

Nabídková cena a stejně tak jednotkové ceny uvedené v příloze č. 6 budou pro účastníka zadávacího řízení závazné, musí být definovány jako nejvýše přípustné, se započtením veškerých nákladů, rizik,



zisku apod. spojených s plněním celého rozsahu zakázky, (včetně veškerých dalších nákladů, dopravy, poplatků, režijních nákladů atd.) na celou dobu a rozsah plnění zakázky.

Dodavatel vyplní všechny jednotkové ceny u všech položek uvedených v Příloze č. 6 V případě, že účastník zadávacího řízení nevyplní všechny jednotkové ceny či provede jinou změnu než pouze doplnění jednotkových cen, bude to znamenat nesplnění zadávacích podmínek a tato skutečnost je možným důvodem k vyřazení nabídky účastníka zadávacího řízení a jeho vyloučení.

Nabídková cena, jakož i jednotková cena každé položky bude uvedena v korunách českých bez DPH.

### 3.2. Omezení nabídkové ceny

Zadavatel zároveň stanovuje jako zadávací podmínku maximální výši nabídkové ceny.

Nabídková cena pro účely hodnocení nabídek v tomto zadávacím řízení zpracovaná dle výše uvedených požadavků zadavatele nesmí přesáhnout částku odpovídající předpokládané hodnotě veřejné zakázky bez DPH uvedené v čl. 5 ZD.

## Čl. 4. Způsob hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny podle § 114 odst. 1 zákona podle jejich ekonomické výhodnosti na základě kritéria nejnižší nabídkové ceny, a to způsobem dále uvedeným.

Hodnotícím kritériem zakázky je stanovena nejnižší nabídková cena zpracovaná Dodavatelem způsobem uvedených v čl. 3 této zadávací dokumentace.

V rámci hodnotícího kritéria bude zadavatel hodnotit nabízenou cenu bez DPH. Nabídková cena musí vždy zahrnovat veškeré náklady související s provedením kompletního Díla a poskytnutí podpory, tj. mimo jiné zejména veškeré náklady za realizaci upgrade řídicího systému dle požadavků této zadávací dokumentace a Smlouvy a dále i licence, školení, servis, provoz, rozvoj systému dle SLA atd.

Nejvýhodnější nabídkou bude nabídka s nejnižší nabídkovou cenou (v Kč bez DPH).

### 4.1. Mimořádně nízká nabídková cena

Pokud Zadavatel v rámci posouzení podle § 113 zákona před odesláním oznámení o výběru dodavatele u účastníka zadávacího řízení identifikuje dle výše uvedených postupů nabídkovou cenu jako mimořádně nízkou, pak takového účastníka zadávacího řízení zadavatel vyzve k jejímu zdůvodnění.

## Čl. 5. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota této veřejné zakázky je **25.000.000,00 Kč bez DPH** (slovy dvacet jeden milion šest set tisíc korun českých), a to za realizaci celého předmětu veřejné zakázky.

## Čl. 6. Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

### 6.1. Zadavatel požaduje, aby nabídka splňovala následující požadavky

- 6.1.1. Zadavatel upozorňuje Dodavatele, že nabídky mohou být podány v souladu s § 103 odst. 1 písm. c) zákona pouze elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje EZAK dostupným na: <https://zakazky.ceproas.cz/> (dále jen „E-ZAK“).
- 6.1.2. Veškeré úkony Dodavatele musí být podepsány zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu.
- 6.1.3. Nabídku Dodavatel podá prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, podrobné instrukce o tomto nástroji nalezne v aktuální verzi v příručce pod odkazem Podrobné instrukce pro podání nabídky prostřednictvím elektronického nástroje v „Uživatelské příručce pro Dodavatele“, která je dostupná na <https://zakazky.ceproas.cz/>

- 6.1.4. Zadavatel upozorňuje, že bez elektronického podpisu není možné podání nabídky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.
- 6.1.5. Systémové požadavky na PC pro podání nabídek a elektronický podpis v aplikaci E-ZAK lze nalézt na <http://www.ezak.cz/faq/pozadavky-na-system>.
- 6.1.6. Atestovaný elektronický nástroj E-ZAK zaručuje splnění všech podmínek bezpečnosti a důvěrnosti vkládaných dat, včetně absolutní nepřístupnosti nabídek na straně zadavatele před uplynutím stanovené lhůty pro podání nabídek.
- 6.1.7. Dodavatel prostřednictvím elektronického nástroje v českém jazyce předloží zadavateli všechny dokumenty, které mají být součástí nabídky účastníka.
- 6.1.8. Nabídku i doklady a informace k prokázání splnění kvalifikace/způsobilosti Dodavatele je Dodavatel povinen podat písemně v souladu se zadávacími podmínkami.
- 6.1.9. Nabídka musí být na titulní straně označena názvem veřejné zakázky, obchodní firmou/jménem a sídlem/místem podnikání Dodavatele – účastníka zadávacího řízení.
- 6.1.10. Nabídka bude předložena v českém jazyce.
- 6.1.11. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.
- 6.1.12. Nabídka musí být podána v písemné formě, a to pouze v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje EZAK.
- 6.1.13. Dokumenty budou předloženy ve formátech aplikačních programů Microsoft Word a Excel, případně ve formátu \*.pdf.
- 6.1.14. Dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Zadavatel v této souvislosti upozorňuje, že Dodavatel, který podal nabídku k této zakázce, nesmí být zároveň osobou, prostřednictvím níž jiný Dodavatel prokazuje v tomto řízení kvalifikaci/způsobilost.
- 6.1.15. Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.

## 6.2. Soulad návrhu smluv a ostatních částí nabídky

Všechny podmínky a požadavky zadavatele vymezené zadávacími podmínkami budou součástí návrhu smluv tak, že návrh smluv musí odpovídat zadávacím podmínkám a nabídce Dodavatele. Pokud tedy bude Dodavatel uvádět v nabídce jedny a tytéž údaje na několika místech, pak je pro Zadavatele v případě jejich rozporů rozhodující a platný údaj uvedený v návrhu smlouvy, a pokud jde o rozporný údaj, který není obsažen v návrhu smlouvy, ale je obsažen např. jak v nabídce, tak i na krycím listu, pak je pro zadavatele rozhodující a platný údaj uvedený v nabídce, nikoliv na krycím listu.

Pokud návrh smluv nebude odpovídat zadávacím podmínkám, zejména obchodním podmínkám vymíněným zadavatelem, a ostatním částem nabídky Dodavatele, bude tato skutečnost důvodem k vyřazení nabídky a vyloučení Dodavatele z účasti v zadávacím řízení.

## 6.3. Způsob označení jednotlivých listů nabídky

Pro právní jistotu obou stran doporučuje zadavatel i následné očíslování všech listů nabídky pořadovými čísly vzestupnou, nepřerušenu číselnou řadou. Úřední doklady a listy nebo vkládané díly oddělující jednotlivé části číslovány být nemusí.

## 6.4. Pořadí dokumentů v nabídce

Dodavatel použije pořadí dokumentů specifikované v následujících bodech těchto pokynů pro zpracování nabídky:

- 6.4.1. Krycí list nabídky. Pro sestavení krycího listu Dodavatel závazně použije vzor Krycí list nabídky, který tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.
- 6.4.2. Obsah nabídky. Nabídka může být opatřena obsahem s uvedením čísel stránek u jednotlivých oddílů (kapitol).
- 6.4.3. Návrh Smlouvy a SLA podepsaný osobou oprávněnou jednat za Dodavatele. Návrh Smlouvy a SLA musí po obsahové stránce odpovídat zadávacím podmínkám a obsahu nabídky Dodavatele. Pokud návrh nebude odpovídat zadávacím podmínkám a ostatním částem nabídky Dodavatele, bude tato skutečnost důvodem pro vyřazení nabídky a vyloučení Dodavatele. Pokud jedná za Dodavatele zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce za návrhem smlouvy předložena platná plná moc v originále nebo v úředně ověřené kopii.

- 6.4.4. Nabídková cena zpracovaná Dodavatelem dle čl. 3 této zadávací dokumentace. Nabídková cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná, s tím, že tato cena je platná až do doby ukončení nebo zániku smlouvy na předmět plnění zakázky uzavřené mezi zadavatelem a Dodavatelem.
- 6.4.5. Nabídková cena předložená Dodavatelem obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby splnění celého předmětu zakázky, tj. do ukončení/zániku smlouvy mezi Dodavatelem a Zadavatelem.
- 6.4.6. Popis nabízeného řešení systému – Dodavatel v nabídce stručně popíše návrh svého řešení nabízeného systému. Popis bude obsahovat zejména následující:
- 6.4.6.1. Architekturu (vč. vazeb mezi jednotlivými prvky) nabízeného prostředí SCADA
  - 6.4.6.2. Výčet nabízených licencí prostředí SCADA, rozpad vč. veškerých nutných doplňků, modulů nebo software dalších výrobců.
  - 6.4.6.3. způsob licencování a licenční metriky,
  - 6.4.6.4. obrázky z prostředí SCADA s funkcemi a mimickými obrazovkami,
  - 6.4.6.5. navrhovaný postup provádění prací, vč. milníků a návratového scénáře do posledního vzájemně odsouhlaseného funkčního stavu pro případ neúspěšného upgrade.
  - 6.4.6.6. a explicitní potvrzení požadavků ZD s odkazem na příslušné kapitoly ZD.
- 6.4.7. Doklady k prokázání kvalifikace dle požadavků uvedených v čl. 7 této zadávací dokumentace v členění
- Základní způsobilost
  - Profesní způsobilost
  - Technická kvalifikace
    - seznam významných služeb;
    - seznam techniků nebo technických útvarů, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky, a osvědčení o vzdělání a o odborné kvalifikaci, za dále uvedených podmínek.
- 6.4.8. Ostatní dokumenty související s předmětem veřejné zakázky. V rámci této části se předkládají další dokumenty požadované zadavatelem v zadávací dokumentaci, pokud nejsou uvedeny v předchozích bodech tohoto bodu a další případné zadavatelem nepožadované dokumenty, předložené Dodavatelem dobrovolně v nabídce.
- 6.4.9. Dodavatel rovněž doloží prohlášení, že zachová mlčenlivost o všech skutečnostech, které nabyly na základě tohoto zadávacího řízení a takto nabyté údaje použije pouze pro zpracování nabídky k této zakázce. Prohlášení bude podepsané osobou oprávněnou jednat za Dodavatele.

## **6.5. Neexistence střetu zájmu podle zákona č. 159/2006 Sb., a pravdivost údajů o skutečném majiteli**

- 6.5.1. Účastník, který je obchodní společností, v nabídce prokáže, že v souladu s ust. § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZSZ“), a ust. § 37 zákona, veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ nebo jím ovládaná osoba nevlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, která je účastníkem zadávacího řízení nebo poddodavatelem, prostřednictvím kterého tento účastník prokazuje kvalifikaci.
- 6.5.2. Účastník, který je obchodní společností, v nabídce dále prokáže, že skutečným majitelem toho účastníka zapsaným v evidenci skutečných majitelů z titulu osoby s koncovým vlivem ve smyslu zákona č. 37/2021 Sb., o evidenci skutečných majitelů, ve znění pozdějších předpisů, není veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ. Tuto zadávací podmínku musí splňovat i poddodavatel, prostřednictvím kterého účastník prokazuje kvalifikaci.
- 6.5.3. Účastník k prokázání splnění podmínek dle odstavců 6.5.1 a 6.5.2 ZD předloží čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů a skutečném majiteli, jehož vzor je přílohou č. 4 ZD. Tuto zadávací podmínku je účastník povinen splňovat po celou dobu zadávacího řízení, přičemž její nesplnění bude důvodem k vyloučení účastníka ze zadávacího řízení postupem dle ust. § 48 zákona.

- 6.5.4. V případě podání společné nabídky jsou k prokázání splnění podmínek dle odstavců 6.5.1 a 6.5.2 ZD povinni předložit čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů a pravdivosti údajů o skutečném majiteli dle předchozího odstavce všichni dodavatelé, kteří společnou nabídku podávají.
- 6.5.5. V návaznosti na předložení čestného prohlášení o neexistenci střetu zájmů a pravdivosti údajů o skutečném majiteli dle odstavce 6.5.3 ZD účastník v závazném vzoru Smlouvy, který je přílohou č. 5a ZD a SLA, který je přílohou 5b ZD, zvolí tu variantu prohlášení o skutečném majiteli, která odpovídá předloženému čestnému prohlášení o neexistenci střetu zájmů a pravdivosti údajů o skutečném majiteli. Neodpovídající variantu ze vzoru smlouvy odstraní.
- 6.5.6. V případě podání společné nabídky více dodavatelů účastník v závazném vzoru smlouvy ponechá všechny relevantní varianty prohlášení o skutečném majiteli, které odpovídají čestným prohlášením o neexistenci střetu zájmů a pravdivosti údajů o skutečném majiteli předloženým dle odst. 6.5.4 ZD. Neodpovídající variantu ze vzoru smlouvy odstraní.

## Čl. 7. Obecné požadavky zadavatele na prokázání splnění kvalifikace

Tato část zadávací dokumentace upravuje podrobným způsobem vymezení a způsob prokázání kvalifikačních předpokladů účastníka zadávacího řízení.

Zadavatel požaduje prokázání splnění kvalifikace pro nadlimitní režim dle § 73 zákona.

### 7.1. Splněním kvalifikace se rozumí, tj. kvalifikovaným pro plnění zakázky je Dodavatel, který prokáže:

- a) splnění základní způsobilosti dle § 74 zákona Dodavatelem, (viz odst. 7.2 této zadávací dokumentace),
- b) splnění profesní způsobilosti dle § 77 zákona Dodavatelem, (viz odst. 7.3 této zadávací dokumentace),
- c) splnění technické kvalifikace dle § 79 zákona Dodavatelem, (viz odst. 7.4 této zadávací dokumentace).

### 7.2. Základní způsobilost dle § 74 odst. 1 zákona

7.2.1. Zadavatel požaduje, aby Dodavatel prokázal splnění základní způsobilosti, přičemž dle zákona způsobilým není Dodavatel, který

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k tomuto zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla Dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla Dodavatele.

### 7.2.2. Prokázání základní způsobilosti Dodavatele

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) zákona,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) zákona,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) zákona,
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) zákona,
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) zákona,
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) zákona.

Zadavatel rovněž upozorňuje, že základní způsobilost prokáže Dodavatel, který je právnickou osobou tak, že ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) zákona musí splnění této podmínky prokázat jak právnická osoba, tak každý člen statutárního orgánu takové právnické osoby a zároveň je-li členem statutárního orgánu takové osoby právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu ve statutárním orgánu Dodavatele. V případě, že se zadávacího řízení účastní pobočka závodu, platí ustanovení § 74 odst. 3 zákona.

### 7.3. Profesionální způsobilost dle § 77 odst. 1 a odst. 2 zákona

7.3.1. Zadavatel požaduje vždy prokázání profesionální způsobilosti dle § 77 odst. 1 zákona, kdy Dodavatel prokazuje splnění profesionální způsobilosti dle §. 77 odst. 1 zákona ve vztahu k České republice předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

7.3.2. Zadavatel s ohledem na předmět veřejné zakázky dále požaduje, aby Dodavatel prokázal splnění své profesionální způsobilosti, přičemž Dodavatel prokazuje splnění profesionální způsobilosti dle § 77 odst. 2 písm. a) zákona, jak je uvedeno níže.

7.3.3. Prokázání profesionální způsobilosti Dodavatele

- a) dle § 77 odst. 1 zákona předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis Dodavatele do takovéto evidence požaduje.

### 7.4. Technická kvalifikace dle § 79 zákona

**Splnění kritérií technické kvalifikace prokáže Dodavatel, který předloží**

- a) seznam významných služeb;
- b) seznam techniků nebo technických útvarů, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky, a osvědčení o vzdělání a o odborné kvalifikaci

a to vše za dále uvedených podmínek.

#### **Seznam významných služeb**

7.4.1. Zadavatel k prokázání kritérií technické kvalifikace dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona požaduje předložení seznamu významných služeb poskytnutých Dodavatelem za posledních 5 let<sup>2</sup> před zahájením zadávacího řízení. Dodavatel uvede identifikační údaje objednatele (obchodní firma/název/jméno a příjmení objednatele, sídlo/místo podnikání objednatele, IČO objednatele), rozsah (název a věcný popis včetně finančního objemu v Kč bez DPH) a dobu (tj. kdy byla významná služba poskytnuta) poskytování služeb; dále telefonní číslo, nebo e-mailovou adresu kontaktní osoby objednatele, u níž si Zadavatel může ověřit pravdivost informací uvedených v nabídce Dodavatele. Rovnocenným dokladem ve smyslu § 79 odst. 5 zákona k prokázání technické kvalifikace je též smlouva s objednatelem a doklad o uskutečnění plnění dodavatele.

<sup>2</sup> Zadavatel v souladu s ustanovením § 79 odst. 2 písm. b) *in fine* zákona využil svého oprávnění stanovit, že budou zohledněny doklady i za dobu delší než poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení (a to v daném případně 5 let), jelikož je to s ohledem na předmět veřejné zakázky a jeho specifickou nezbytné pro zajištění přiměřené úrovně hospodářské soutěže

- 7.4.2. Seznam musí obsahovat min. 2 (dvě) významné služby jejichž předmětem bylo upgrade stávajícího nebo implementace nového prostředí SCADA, vč. jeho následné údržby, podpory a drobného rozvoje, přičemž významná služba musela být poskytována v prostředí SCADA odpovídajícího rozsahu, uvedenému v příloze č. 11 ZD a současně za každou jednotlivou významnou službu byla Dodavateli poskytnuta odměna ve výši min. 10.000.000,- Kč bez DPH (slovy: deset milionů korun).
- 7.4.3. K prokázání splnění tohoto kritéria technické kvalifikace je Dodavatel oprávněn využít formulář, který je přílohou č. 3 této zadávací dokumentace v souladu s pokyny uvedenými v tomto formuláři a této zadávací dokumentaci).

**Seznam techniků nebo technických útvarů, které se budou podílet na plnění veřejných zakázek, a osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci**

- 7.4.4. Zadavatel k prokázání kritérií technické kvalifikace dle § 79 odst. 2 písm. c) a d) zákona požaduje předložení jmenného seznamu členů realizačního týmu (dále jen „členové realizačního týmu“), kteří se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky (bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance Dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k Dodavateli) a osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci – fyzických osob odpovědných za plnění veřejné zakázky.
- 7.4.5. Realizační tým určený Dodavatelem pro plnění veřejné zakázky musí mít minimálně složení, uvedené v příloze č. 7, přičemž členové realizačního týmu musí splňovat níže uvedené minimální požadavky na vzdělání a odbornou kvalifikaci stanovené Zadavatelem, v příslušné příloze ZD.
- 7.4.6. Zadavatel neumožňuje na jednotlivých pozicích uvádět více osob, pokud je u dané pozice požadována právě 1 osoba. Pokud je na jednotlivých pozicích uváděno více osob, pak zadavatel požaduje, aby minimální požadavky na vzdělání a odbornou kvalifikaci splňovaly všechny osoby, které jsou na těchto pozicích uváděny. Zadavatel neumožňuje, aby jedna osoba plnila více pozic v týmu.
- 7.4.7. Předmět veřejné zakázky je Dodavatel povinen plnit s využitím shora uvedených členů realizačního týmu; změny v obsazení realizačního týmu jsou přípustné za podmínek upravených ve Smlouvě a podléhají předchozímu souhlasu Zadavatele.
- 7.4.8. Zadavatel v souvislosti s prokázáním splnění tohoto kritéria kvalifikace požaduje, aby účastník zadávacího řízení předložil:
- Jmenný seznam členů realizačního týmu Dodavatele. Z předkládaného seznamu členů realizačního týmu musí prokazatelně a jednoznačně vyplývat splnění požadavků zadavatele. Dodavatel ke každému z členů uvede alespoň jméno, příjmení, titul (je-li relevantní) a jeho vztah k Dodavateli, nejvyšší dosažené relevantní vzdělání, certifikaci a úroveň znalosti českého nebo slovenského jazyka, jsou-li vyžadovány. Dále uvede dobu relevantní praxe a popis, ze kterého bude patrné splnění požadovaných kvalifikačních předpokladů, a to včetně kontaktu (e-mail a telefon) pro případné ověření.
  - Profesní životopis pro každého člena realizačního týmu, z něhož bude možné ověřit skutečnosti uvedené ve jmenném seznamu podle písm. a) tohoto bodu ZD. Z profesních životopisů tedy musí vyplývat, že členové realizačního týmu mají požadovanou praxi, tj. podílely se na realizaci zakázek či činností v požadovaném rozsahu. Strukturované profesní životopisy každého člena realizačního týmu musí obsahovat minimálně: jméno a příjmení, podrobný popis funkce pracovníka na plnění této zakázky, nejvyšší dosažené vzdělání, údaje o obsahu a délce praxe, údaje o referenčních zakázkách, čestné prohlášení dodavatele o pravdivosti údajů uvedených ve strukturovaném profesním životopise, vztah k dodavateli.
- Dodavateli se doporučuje využít formulář, který tvoří přílohu této zadávací dokumentace (Příloha č. 7 – Jmenný seznam členů realizačního týmu). Údaje uvedené Dodavatelem v předloženém seznamu členů realizačního týmu budou současně uvedeny do příslušných částí návrhu smluv.
- 7.4.9. Zadavatel může ve smyslu § 79 odst. 1 zákona považovat technickou kvalifikaci za neprokázanou, pokud prokáže, že Dodavatel má protichůdné zájmy, které by mohly negativně ovlivnit plnění veřejné zakázky.

**7.5. Forma předložení dokladů prokazujících splnění kvalifikace včetně jejich stáří dle § 45 a § 86 zákona**

- 7.5.1. Dodavatel dokládá splnění zadavatelem požadované kvalifikace předložením dokladů vyplývajících ze zadávací dokumentace.
- 7.5.2. Nestanoví-li zákon či zadavatel v zadávací dokumentaci jinak, předkládá Dodavatel kopie dokladů. Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky v souladu s ustanovením § 86 odst. 5 zákona.
- 7.5.3. V případě, že Dodavatel předkládá obdobné doklady podle právního řádu státu, ve kterém se takový doklad vydává, v cizím jazyce, je Dodavatel povinen společně s tímto dokladem zadavateli doložit i překlad dokladu do českého jazyka s tím, že zadavateli zůstává vyhrazeno právo požadovat po Dodavateli doložit úředně ověřený překlad tohoto dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků v případě, že bude mít zadavatel pochybnosti o správnosti původně předloženého překladu dokladu. Povinnost doložení překladu se však nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce a na doklady o vzdělání v latinském jazyce.
- 7.5.4. Dodavatel může nahradit předložení dokladů prokazujících splnění kvalifikace Dodavatelem předložením a doložením odkazu na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy či v obdobném systému vedeném v jiném členském státu, který umožňuje neomezený dálkový přístup.
- 7.5.5. Dodavatel rovněž může v souladu se zákonem vždy nahradit požadované doklady předložením jednotného evropského osvědčení pro veřejné zakázky.
- 7.5.6. Zadavatel si vyhrazuje právo požadovat, aby vybraný Dodavatel před uzavřením rámcové dohody se zadavatelem zadavateli kromě jině sjednaných dalších dokumentů předložil originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci. Tento požadavek zadavatele se neuplatní pouze v případě, pokud již Dodavatel takové doklady ke kvalifikaci v originálu či úředně ověřené kopii předložil již sám v nabídce či v rámci zadávacího řízení.
- 7.5.7. Veškeré informace o kvalifikaci včetně zadavatelem požadovaných dokladů musí být předloženy zadavateli nejpozději současně s nabídkou.
- 7.5.8. V případech, kdy zadavatel v rámci prokázání kvalifikace požaduje předložení čestného prohlášení, musí takové prohlášení obsahovat zadavatelem požadované údaje a musí být současně podepsáno osobou oprávněnou jednat za Dodavatele. Pokud za Dodavatele jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena plná moc v originále nebo v úředně ověřené kopii.

**7.6. Společná ustanovení ke kvalifikaci**

- 7.6.1. Prokazování kvalifikace v nadlimitním řízení
- 7.6.2. Dodavatel prokazuje splnění kvalifikace v souladu a dle § 73 odst. 1 až 6 zákona, a to formou předložení dokladů o kvalifikaci či předložením jednotného evropského osvědčení pro veřejné zakázky dle § 87 zákona. Zadavatel pro prokazování kvalifikace využívá jednotlivá pravidla zákona platná pro nadlimitní režim, jak je uvedeno v této ZD.
- 7.6.3. Prokazování kvalifikace získané v zahraničí dle § 81 zákona
- 7.6.4. V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem.
- 7.6.5. V případě, že se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může jej Dodavatel nahradit předložením čestného prohlášení.
- 7.6.6. Kvalifikace v případě společné účasti Dodavatelů dle § 82 zákona
- 7.6.7. V případě společné účasti Dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 každý Dodavatel samostatně.
- 7.6.8. Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob dle § 83 zákona
- 7.6.9. V případě, že Dodavatel není schopen prokázat splnění kvalifikace sám, je oprávněn ji prokázat prostřednictvím jiných osob. Dodavatel může prokázat určitou část technické kvalifikace nebo

profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 zákona požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude Dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za Dodavatele.

Má se za to, že požadavek podle písm. d) výše je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s Dodavatelem. Prokazuje-li však Dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. b) zákona požadované zadavatelem vztahující se k takové osobě, musí dokument podle písm. d) výše obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

### **7.7. Společné prokazování kvalifikace dle § 84 zákona**

Zadavatel si nevyhrazuje žádné bližší podmínky k prokazování kvalifikace společně více Dodavatele či v případě Dodavatele a jiné osoby prokazující část kvalifikace za Dodavatele. Pokud se Dodavatelé účastní zadávacího řízení společně nebo prokazují kvalifikaci prostřednictvím jiných osob, Dodavatel a jiné osoby prokazují kvalifikaci společně v souladu se zákonem a požadavky zadavatele vyplývajícími ze zadávací dokumentace.

### **7.8. Jednotné evropské osvědčení pro veřejné zakázky dle § 87 zákona**

Jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky se rozumí písemné čestné prohlášení účastníka zadávacího řízení o prokázání jeho kvalifikace, a to i prostřednictvím jiné osoby, nahrazující doklady vydané orgány veřejné správy nebo třetími stranami na formuláři zpřístupněném v informačním systému e-Certis.

### **7.9. Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných Dodavatelů**

Předloží-li Dodavatel zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných Dodavatelů pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento výpis prokázání splnění základní způsobilosti Dodavatele dle § 74 zákona a profesní způsobilost dle § 77 zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných **Dodavatelů prokazují splnění profesní způsobilosti**.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných Dodavatelů nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění základní a profesní způsobilosti Dodavatelem, starší než 3 měsíce.

### **7.10. Prokázání kvalifikace certifikátem ze systému certifikovaných Dodavatelů**

Předloží-li Dodavatel zadavateli platný certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných Dodavatelů, který obsahuje náležitosti dle zákona, nahrazuje tento certifikát v rozsahu v něm uvedených údajů prokázání splnění kvalifikace Dodavatelem.

### **7.11. Změny kvalifikace účastníka zadávacího řízení dle § 88 zákona**

Pokud po předložení dokladů nebo prohlášení o kvalifikaci dojde v průběhu zadávacího řízení ke změně kvalifikace účastníka zadávacího řízení a ve smyslu § 88 zákona vznikne účastníkovi zadávacího řízení povinnost oznámit tuto změnu zadavateli, je účastník zadávacího řízení povinen tuto změnu zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci.

## **Čl. 8. Jiné požadavky zadavatele, podmínky vztahující se k zadávacímu řízení a k uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem**

### **8.1. Elektronický nástroj E-ZAK**

- a) Veškeré úkony v rámci zadávacího řízení se provádějí elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, nestanoví-li zadavatel v zadávacích podmínkách nebo v průběhu zadávacího řízení jinak. Zadavatel Dodavatele upozorňuje, že pro plné využití



- všech možností elektronického nástroje E-ZAK je třeba provést a dokončit tzv. registraci Dodavatele.
- b) Zadavatel Dodavatelům doporučuje, aby kontaktní osobu zadavatele požádali o přiřazení k veřejné zakázce nebo aby průběžně sledovali adresu veřejné zakázky.
  - c) Zavedl-li zadavatel Dodavatele do elektronického nástroje E-ZAK, uvede u něj jako kontaktní údaje takové, které získal jako veřejně přístupné, nebo jiné vhodné kontaktní údaje. Je povinností každého Dodavatele, aby před dokončením registrace do elektronického nástroje E-ZAK své kontaktní údaje zkontroloval a případně upravil či doplnil jiné.
  - d) Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v elektronickém nástroji E-ZAK. Na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena, případně, zda elektronický nástroj E-ZAK adresátovi odeslal na kontaktní emailovou adresu upozornění o tom, že na jeho uživatelský účet v elektronickém nástroji E-ZAK byla doručena nová zpráva, či nikoli.
  - e) Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK včetně informací o používání elektronického podpisu jsou dostupné na: <https://zakazky.ceproas.cz/>
- 8.2. Žádná osoba (Dodavatel) se nesmí zúčastnit tohoto zadávacího řízení jako účastník zadávacího řízení více než jednou. Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jehož prostřednictvím jiný Dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.
- 8.3. Zadavatel nepřipouští řešení jinou variantou, než je uvedeno v zadávací dokumentaci.
- 8.4. Náklady účastníků zadávacího řízení spojené s účastí v zadávacím řízení zadavatel nehradí.
- 8.5. Nabídky nebudou účastníkům zadávacího řízení vráceny a zůstávají majetkem zadavatele, neboť zadavatel je povinen originály nabídek účastníků zadávacího řízení archivovat v souladu a dle platné legislativy.
- 8.6. Nabídky musí být zadavateli doručeny ve lhůtě pro podání nabídek. Nabídka doručená po lhůtě pro podání nabídek se nepovažuje za podanou a v průběhu zadávacího řízení se k ní nepřihlíží.
- 8.7. Zadavatel si nevyhrazuje právo požadovat prokázání kvalifikace u poddodavatelů Dodavatele.
- 8.8. **Vysvětlení zadávací dokumentace:**
- Zadavatel může zadávací dokumentaci vysvětlit sám či na základě žádosti Dodavatele v souladu a dle § 98 zákona. Dodavatel je oprávněn požadovat vysvětlení zadávací dokumentace a zadavatel je povinen vysvětlení uveřejnit, odeslat či předat v souladu se zákonem ve lhůtě 3 pracovních dnů od obdržení žádosti Dodavatele o vysvětlení, pokud je žádost o vysvětlení Dodavatelem zadavateli doručena včas, tj. nejpozději 8 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.
- 8.9. Zadavatel je oprávněn provést změnu nebo doplnění zadávací dokumentace v souladu a při dodržení podmínek stanovených zákonem.
- 8.10. **Podmínky pro uzavření smlouvy:**
- 8.10.1. Zadavatel v souladu s ustanovením § 122 odst. 3 zákona vyzve vybraného Dodavatele k předložení:
- a) elektronických originálů nebo autorizovaných konverzí dokladů o jeho kvalifikaci, pokud je již nemá k dispozici
- Nepředložení některé ze shora uvedených informací, dokumentů a/nebo dokladů před uzavřením pojistné smlouvy bude považováno zadavatelem za neposkytnutí součinnosti při uzavření smlouvy a zadavatel bude postupovat dle ust. § 125 odst. 1 zákona
- 8.10.2. V souladu s § 122 odst. 4 zákona u vybraného Dodavatele, je-li českou právnickou osobou, zadavatel zjistí údaje o jeho skutečném majiteli podle zákona upravujícího evidenci skutečných majitelů z evidence skutečných majitelů. Zjištěné údaje zadavatel uvede v dokumentaci o zadávacím řízení.
- 8.10.3. Vybraného Dodavatele, je-li zahraniční právnickou osobou, zadavatel vyzve k předložení výpisu ze zahraniční evidence obdobné evidenci skutečných majitelů nebo, není-li takové evidence,
- a) ke sdělení identifikačních údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem,

b) a k předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k Dodavateli; těmito doklady jsou zejména

1. výpis ze zahraniční evidence obdobné veřejnému rejstříku,
2. seznam akcionářů,
3. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
4. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanov.

Zadavatel upozorňuje účastníky, že dle ust. § 48 odst. 9 zákona zadavatel u vybraného Dodavatele ověří naplnění důvodu pro vyloučení dle ust. § 48 odst. 7 zákona, tj. ověří, zda vybraný Dodavatel, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti, má vydány výlučně zaknihované akcie. Zadavatel vyloučí ze zadávacího řízení vybraného Dodavatele, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a nemá vydány výlučně zaknihované akcie.

Vybraného Dodavatele se sídlem v zahraničí, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti, zadavatel požádá, aby v přiměřené lhůtě předložil písemné čestné prohlášení o tom, které osoby jsou vlastníky akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu účastníka zadávacího řízení s uvedením zdroje, z něhož údaje o velikosti podílů akcionářů vychází.

Výše uvedené neplatí pro vybraného Dodavatele, který je akciovou společností, jejíž akcie v souhrnné jmenovité hodnotě 100 % základního kapitálu jsou ve vlastnictví státu, obce nebo kraje.

#### 8.10.4. Zohlednění zásad odpovědného zadávání:

Zadavatel při přípravě zadávacích podmínek včetně způsobu hodnocení nabídek a pravidel pro výběr Dodavatele posoudil a zohlednil možnosti použití zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání i možnosti uplatnění aspektů inovací při zadávání. S ohledem na povahu předmětu plnění zadavatel konstatuje, že při vytváření zadávacích podmínek veřejné zakázky včetně způsobu hodnocení nabídek a pravidel pro výběr Dodavatele nebylo možné identifikovat prostor pro použití těchto zásad.

S ohledem na povahu veřejné zakázky neidentifikoval Zadavatel témata odpovědného zadávání, která by byla v souladu s vymezeným účelem veřejné zakázky, jejím předmětem, zásadami přiměřenosti, rovného přístupu a zákazu diskriminace.

## Čl. 9. Zadávací řízení

### 9.1. Zahájení zadávacího řízení

Zadávací řízení je zadavatelem zahájeno odesláním oznámení.

### 9.2. Místo a lhůta k podání nabídek

Nabídka musí být podána v písemné formě, a to pouze v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na internetových stránkách společnosti: <https://zakazky.ceproas.cz/> a musí být podána **v termínu uvedeném v elektronickém nástroji E-ZAK.**

Otevíráním nabídek v elektronické podobě se rozumí zpřístupnění jejího obsahu zadavateli. Nabídky v elektronické podobě otevírá zadavatel po uplynutí lhůty pro podání nabídek v souladu s § 109 zákona.

Při otevírání obálek bude provedena kontrola nabídek v souladu s § 109 odst. 2 zákona.

## Čl. 10. Přílohy zadávací dokumentace

Nedílnou součástí této zadávací dokumentace jsou její přílohy:

Příloha č. 1 Základní požadavky na rozsah konfigurace a funkcionalitu SCADA prostředí

Příloha č. 2 Krycí list nabídky – vzor

Příloha č. 3 Seznam významných služeb – vzor

Příloha č. 4 Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů a o zápisu údajů o skutečném majiteli

- 
- Příloha č. 5a Návrh Smlouvy  
Příloha č. 5b Návrh SLA vč. návrhu a Smlouvy o zpracování osobních údajů  
Příloha č. 6 Cenová struktura  
Příloha č. 7 Jmenný seznam členů realizačního týmu – vzor  
Příloha č. 8 Praktický návod pro Dodavatele k ČP o neexistenci střetu zájmů a pravdivosti údajů o skutečném majiteli  
Příloha č. 9 Návrh harmonogramu  
Příloha č. 10 Technologické schéma vzorového skladu  
Příloha č. 11 Technologie skladu

V Praze

.....  
Mgr. Jan Duspěva  
předseda představenstva

.....  
Ing. František Todt  
člen představenstva