



Smlouva na dodávku aplikace systému DeltaV Edge

Smluvní strany:

Společnost: **Pražské služby, a.s.**
 Se sídlem: Praha 9, Pod Šancemi 444/1
 IČO: 60194120
 DIČ: CZ60194120
 Zastoupená: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
 Bank. spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
 Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
 zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 2432

(„**Objednatel**“)

a

Společnost: **Emerson Process Management, s.r.o.**
 Se sídlem: Želetavská 1525/1, Michle, 140 00 Praha 4
 IČO: 60487071
 DIČ.: CZ60487071
 Zastoupená: Ing. Milanem Goldmannem, jednatelem a
 Petrem Horákem, jednatelem
 Bank. spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
 Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 27149

(„**Zhotovitel**“; Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

Objednatel a Zhotovitel uzavírají mezi sebou níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění („**Občanský zákoník**“), tuto Smlouvu („**Smlouva**“).

1 Předmět Smlouvy

- 1.1 Objednatel zahájil do řízení na zadání veřejné zakázky s názvem „**Systém DeltaV Edge**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“, „**Výběrové řízení**“). Veřejná zakázka byla zadávána dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“). Nabídka Zhotovitele podaná v rámci Veřejné zakázky byla vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější, a z toho důvodu Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu.
- 1.2 Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele řádně a včas provést implementaci platformy DeltaV Edge (tj. škálovatelné řešení pro správu a integraci průmyslových dat napříč OT a IT systémy), která bude sloužit jako jednotná datová páteř umožňující efektivní přenos, kontextualizaci, vizualizaci a analýzu dat v reálném čase, (dále jen „**SW**“), do technologického prostředí Objednatele (dodávka SW a implementace dále jako „**Dílo**“). Součástí předmětu plnění této Smlouvy je dále závazek Zhotovitele poskytnout licenci k SW na dobu neurčitou ode dne nabytí účinnosti Smlouvy (dále jen „**Licence k SW**“) a po totožnou dobu poskytovat Objednateli asistenční a servisní

podporu k SW v souladu s touto Smlouvou (dále jen „**Služby**“). Bližší specifikace předmětu plnění této Smlouvy je popsána v **Příloze č. 1** této Smlouvy.

- 1.3 Předmětem této Smlouvy je dále závazek Objednatele řádně a včas provedené plnění specifikované v čl. 1.2 převzít, poskytnout součinnost Zhotoviteli při implementaci a následně zaplatit Zhotoviteli za provedení předmětu plnění Smlouvy dohodnutou cenu dle čl. 3 této Smlouvy.
- 1.4 Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou v rámci Výběrového řízení k Veřejné zakázce.

2 Doba trvání a místo plnění předmětu Smlouvy

- 2.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli Dílo ke zkušebnímu provozu do 3 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany uvádí, že Dílo se má za provedené až po podepsání Předávacího protokolu dle čl. 4.2 této Smlouvy s výrokem „převzato“.
- 2.2 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo a následné Služby v provozovně Objednatele na adrese Průmyslová 615/32, Praha 10 – Malešice (dále jen „**areál Průmyslová**“), případně na jiném místě určeném Objednatel v souladu s touto Smlouvou, nebo vzdáleným přístupem.
- 2.3 Ode dne podpisu nabytí účinnosti Smlouvy je dále Zhotovitel povinen poskytovat Objednateli licenci k SW a asistenční a servisní podporu ve vztahu k SW, a to na dobu neurčitou.

3 Cena díla a platební podmínky

- 3.1 Cena za řádné provedení Díla (tj. předání SW včetně implementace v prostředí Objednatele) činí 599.000,00 Kč bez DPH (slovy Pětsetdevadesátdevět tisíc korun českých bez DPH). Cena za poskytnutí Licence k SW na jednotlivá období je uvedena v **Příloze č. 4** této Smlouvy. Cena za Služby, tj. poskytnutí asistenční a servisní podpory k SW je součástí ceny za Licenci k SW. DPH bude účtována v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 3.2 Cena za provedení Díla je splatná na základě vystavení daňového dokladu – faktury. Zhotovitel je oprávněn a současně povinen vystavit daňový doklad na cenu Díla dle předchozího odstavce do čtrnácti (14) kalendářních dnů po provedení Díla, tj. po podpisu Předávacího protokolu dle čl. 4.2. této Smlouvy s výrokem „převzato“, který bude součástí daňového dokladu. Cena za poskytnutí Licence k SW včetně Služeb je splatná na základě vystavení daňového dokladu – faktury. Zhotovitel je oprávněn a současně povinen vystavit daňový doklad na cenu za poskytnutí Licence k SW včetně poskytnutí Služeb dopředu na období, ve kterém bude toto plnění poskytovat, přičemž první fakturu je oprávněn vystavit po nabytí účinnosti Smlouvy.
- 3.3 Zhotovitel je oprávněn jedenkrát ročně (nejdříve na období následující po 5. období dle Přílohy č. 4) navýšit cenu za poskytování Licence k SW včetně Služeb, o 3 % oproti ceně účtované v předchozím období (případně navýšené o inflaci dle čl. 3.4 této Smlouvy). O zamýšleném navýšení je Zhotovitel povinen informovat Objednatele nejpozději 30 kalendářních dnů před začátkem období, pro který bude nová cena uplatněna.

Neoznámí-li Zhotovitel navýšení v uvedené lhůtě, zůstává cena pro dané období nezměněná.

- 3.4 V případě, že meziroční míra inflace vyhlášená Českým statistickým úřadem za předchozí kalendářní rok přesáhne 3 %, je Zhotovitel oprávněn požádat Objednatele o navýšení ceny o rozdíl mezi původně uplatněným navýšením o 3 % a skutečnou výší inflace. Takové navýšení může být uplatněno vždy k 1. dubnu příslušného kalendářního roku (nejdříve k 1. 4. 2031), a to na základě písemné žádosti Zhotovitele doručené Objednateli nejpozději do 15. února téhož roku. V případě, že dojde k uplatnění navýšení ceny podle předchozí věty, je Zhotovitel oprávněn do fakturovat rozdíl mezi původně uplatněným navýšením o 3 % a skutečnou výší inflace, a to za období ode dne nabytí účinnosti dodatku, kterým bylo navýšení dle tohoto čl. Smlouvy sjednáno, do konce příslušného období.
- 3.5 Vystavený daňový doklad/faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a informace povinně uváděné na obchodních listinách na základě § 435 Občanského zákoníku. Faktury budou vystaveny se splatností třicet (30) dní ode dne jejich doručení Objednateli. Faktura bude zasílána Objednateli elektronicky e-mailem ve formátu požadovaném Objednatelem na e-mail faktury@psas.cz. Za den úhrady dané faktury bude považován den odesání fakturované částky z účtu Objednatele.
- 3.6 Objednatel je oprávněn vrátit Zhotoviteli bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti uvedené v předchozích ustanoveních tohoto článku nebo jiné náležitosti vyžadované příslušnými právními předpisy. Objednatel je v takovém případě, a to i opakovaně, oprávněn, nikoliv však povinen, fakturu Zhotoviteli před uplynutím doby splatnosti vrátit, Zhotovitel je povinen fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Vrácením faktury se přerušuje doba splatnosti a nová doba počíná běžet znovu ode dne doručení opravené faktury nebo nově vyhotovené faktury.
- 3.7 Daň z přidané hodnoty bude účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

4 Předání a převzetí předmětu plnění

- 4.1 O předání a převzetí Díla bude Smluvními stranami sepsán předávací protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. Podmínkou podepsání Předávacího protokolu je provedení zkušebního provozu v délce jednoho měsíce.
- 4.2 Převzetí Díla dle této Smlouvy bude probíhat na základě úspěšného splnění zkušebního provozu v délce jednoho měsíce a následném podepsání předávacího protokolu bez výhrad (dále jen „**Předávací protokol**“).
- 4.3 Před zahájením zkušebního provozu je Zhotovitel povinen provést zaškolení vybraných zaměstnanců Objednatele ohledně funkčnosti SW a jeho užívání tak, aby SW byli schopni samostatně užívat k plnění dle účelu této Smlouvy. Zároveň Zhotovitel předá Objednateli potřebnou dokumentaci k Dílu.
- 4.4 V rámci zkušebního provozu budou porovnány skutečné vlastnosti zhotoveného Díla se specifikací dle této Smlouvy, zejména její **Přílohou č. 1**. Dílo je způsobilé k převzetí Objednatelem, pokud při zkušebním provozu nevykazuje vady, je plně funkční

v prostředí Objednatele a zároveň odpovídá specifikaci dle této Smlouvy. Zhotovitel v rámci zkušebního provozu prokáže, že dodané SW splňuje základní požadavky, tj. že dodané SW je originální, určené pro český trh, podporované servisním střediskem výrobce na území České republiky, a že je pro něj zaručena dostatečná technická podpora ze strany výrobce. Ověření těchto skutečností musí být prokazatelné – ověření konkrétních sériových čísel dodaného SW u výrobce tohoto SW (např. na portálu výrobce, nebo prostřednictvím potvrzení oprávněného zástupce výrobce apod.). Pokud by Zhotovitel nebyl schopen tuto skutečnost objektivně prokázat, je Objednatel oprávněn vyznačit na Předávacím protokolu výrok „nepřevzato“.

- 4.5 Objednatel je povinen v den ukončení zkušebního provozu podepsat protokol potvrzující provedení zkušebního provozu a schválit provedení Díla, případně oznámit Zhotoviteli vady, které brání převzetí. V případě splnění veškerých požadavků na Dílo určených touto Smlouvou, zejména její **Přílohou č. 1**, je Objednatel povinen vyznačit na Předávacím protokolu výrok „převzato“. V případě výskytu vad, které podle názoru Objednatele nebrání převzetí Díla, je Objednatel oprávněn vyznačit na Předávacím protokolu výrok „převzato s výhradou“. V případě jakéhokoliv rozporu Díla s touto Smlouvou je Objednatel oprávněn vyznačit na Předávacím protokolu výrok „nepřevzato“.
- 4.6 V případě vyhotovení Předávacího protokolu s výrokem „nepřevzato“ poskytne Objednatel Zhotoviteli přiměřenou lhůtu k odstranění vad. Dílo je považováno za nepřevzaté. Po odstranění vad Zhotovitel předá znovu Dílo Objednateli a Objednatel postupuje obdobně podle předchozích odstavců tohoto článku (Předání a převzetí předmětu plnění), a to i opakovaně.
- 4.7 V případě, že Zhotovitel předá Objednateli Dílo, přestože věděl nebo s odbornou péčí mohl vědět, že tento výstup zcela zjevně v podstatné míře objektivně nesplňuje specifikaci Díla a Objednatel Dílo nepřevzme, je Objednatel oprávněn požadovat úhradu přiměřených vícenásobků vynaložených na marný pokus o převzetí.
- 4.8 Pokud Objednatel schválí Dílo svým podpisem na Předávacím protokolu s výrokem „převzato“, považuje se dnem podpisu takového Předávacího protokolu Dílo za provedené. Pokud Objednatel schválí Dílo svým podpisem na Předávacím protokolu s výrokem „převzato s výhradou“ a s uvedením vad, které nebrání převzetí, zavazuje se Zhotovitel k odstranění/vyřešení těchto vad v přiměřených lhůtách stanovených Objednatelem v takovém Předávacím protokolu. Po odstranění veškerých vad bude Objednatelem vystaven nový Předávací protokol s výrokem „převzato“.
- 4.9 Podpisem Předávacího protokolu s výrokem „převzato“ je ukončena Předávací procedura pro Dílo. Podpisem Předávacího protokolu a ukončením Předávací procedury není dotčeno právo Objednatele domáhat se práv z jakýchkoliv následně zjištěných vad Díla.
- 4.10 Dílo jako celek je provedeno okamžikem podpisu Předávacího protokolu Objednatelem s výrokem „převzato“.

5 Práva a povinnosti Zhotovitele

- 5.1 Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s Objednatelem a poskytovat mu veškerou nutnou součinnost potřebnou pro řádné plnění Díla podle této Smlouvy. Zhotovitel je povinen písemně nebo prostřednictvím e-mailu informovat Objednatele o veškerých

skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro plnění této Smlouvy, zejména ho informovat o požadavcích na součinnost.

- 5.2 Zhotovitel prohlašuje, že dodané SW odpovídá předpisům a normám platným v České republice.
- 5.3 Zhotovitel je povinen dodat plnění v množství, jakosti a provedení, jež určuje tato Smlouva.
- 5.4 Zhotovitel smí k plnění této Smlouvy využít poddodavatele pouze s předchozím souhlasem Objednatele.
- 5.5 Využití nového poddodavatele, změna poddodavatele či rozsahu jeho využití podléhá předchozímu písemnému souhlasu Objednatele. To platí rovněž pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel ve Výběrovém řízení prokazoval kvalifikaci. Takový poddodavatel může být nahrazen pouze poddodavatelem, který se prokáže stejnou nebo vyšší kvalifikací ve vztahu k předmětu příslušné subdodávky, jako poddodavatel původní.
- 5.6 Zhotovitel plně odpovídá za řízení poddodavatelů a dozor nad nimi. Zadání plnění části předmětu této Smlouvy Zhotovitelem poddodavateli však nezavazuje Zhotovitele žádných jeho povinností vůči Objednateli, zejména co se týče včasného a řádného plnění předmětu této Smlouvy.
- 5.7 Použije-li Zhotovitel k plnění části předmětu této Smlouvy poddodavatele, má Zhotovitel odpovědnost, jako by tuto Smlouvu plnil sám.
- 5.8 Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách uzavřených se poddodavateli nevyloučí či neomezí oprávnění poddodavatelů vstoupit do smluvních vztahů s Objednatelem, a to také včetně jakéhokoli omezení případného jednání poddodavatelů s Objednatelem o poskytnutí takového plnění v době trvání smluvního závazkového vztahu založeného touto Smlouvou.
- 5.9 Zhotovitel k plnění této Smlouvy musí využít následující členy realizačního týmu – techniky, kteří prokazovali kvalifikaci ve Výběrovém řízení:
 - a) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.
 - b) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.
 - c) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
- 5.10 Jakékoliv změny či obměny členů realizačního týmu, jejichž prostřednictvím prokazoval Zhotovitel splnění technické kvalifikace v rámci Výběrového řízení, jsou možné jen za předchozího souhlasu Objednatele a pouze za předpokladu, že člen realizačního týmu, který má nahradit původního člena, disponuje minimálně kvalifikací požadovanou v zadávacích podmínkách na člena týmu, který má být měněn.

6 Provádění Služeb

- 6.1 Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo bude po celou dobu platnosti Smlouvy funkční, v souladu s požadavky Objednatele a platnou legislativou. Veškeré vady, incidenty a chyby, které se na Díle objeví, je Zhotovitel povinen odstranit v rámci plnění Služeb (asistenční a servisní podpory).

- 6.2 V rámci plnění Služeb je Zhotovitel povinen poskytovat update a upgrade dodaného SW, které budou v době trvání podpory vydány výrobcem SW, mít pro Objednatele k dispozici hotline v běžné pracovní době (tj. alespoň ve všední dny v rozsahu 8:00-16:00). Dále je Zhotovitel povinen zajistit Objednateli možnost využití helpdesku provozovaného Zhotovitelem pro hlášení závad dodaného SW s reakční dobou (dostavení se do areálu Průmyslová k řešení závady) Zhotovitele do 5 pracovních dní od nahlášení závady. Zhotovitel je povinen následně postupovat v odstraňování závady kontinuálně, a to s cílem odstranit závadu v co nejkratší možné době, nejpozději však do jednoho měsíce od nahlášení závady, přičemž je povinen vynaložit veškeré úsilí odpovídající povaze závady a její závažnosti.
- 6.3 Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu plnění Služeb požadovat ověření správné funkčnosti SW. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 1 měsíce ode dne doručení písemného požadavku Objednatele, provést požadované ověření a předat Objednateli písemné vyjádření obsahující výsledek ověření a případná zjištění.
- 6.4 Zhotovitel je povinen poskytovat Služby (asistenční a servisní podporu k SW) po celou dobu platnosti Smlouvy bez nároku na další platby. Zhotovitel bude fakturovat vždy pouze roční paušální cenu za poskytování Licence k SW včetně Služeb bez ohledu na to, v jakém rozsahu Služby reálně poskytne.
- 6.5 Smluvní strany se dohodly, že pro případ komunikace za účelem řádného poskytování Služeb, spolu budou komunikovat v českém jazyce.

7 Práva a povinnosti Objednatele

- 7.1 Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou k řádnému plnění povinností Zhotovitele dle této Smlouvy. Součinnost bude poskytována v rozsahu nezbytném pro umožnění řádného plnění povinností Zhotovitele.

8 Licence k autorským dílům

- 8.1 K autorským dílům, počítačovým programům a databázím dodaným na základě této Smlouvy, poskytuje Zhotovitel Objednateli ke dni nabytí účinnosti Smlouvy nevýhradní oprávnění k výkonu práva užít (licenci, resp. podlicenci) veškerá taková díla a k výkonu práva vytěžovat a zužitkovat veškeré takové databáze, a to v územně neomezeném rozsahu a všemi způsoby odpovídajícími účelu, pro který je takové dílo, určeno, a to na dobu trvání a v potřebném rozsahu dle této Smlouvy.
- 8.2 Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že je oprávněn Objednateli licenci udělit a že udělením licence za podmínek této Smlouvy nebudou porušena práva duševního vlastnictví třetí osoby. V případě, že by třetí osoba vznesla vůči Objednateli jakékoliv nároky z porušení práv duševního vlastnictví v souvislosti s touto Smlouvou, zavazuje se Zhotovitel přijmout taková opatření, aby Objednatel byl oprávněn nerušeně užívat předmět Díla dle Smlouvy, zejména zajistit pro Objednatele udělení licence v rozsahu dle této Smlouvy na náklady Zhotovitele bez dalších nákladů a požadavků na úplatu od Objednatele. V případě, že jakákoliv třetí osoba uplatní nárok z důvodu porušení práv duševního vlastnictví předmětu Díla, jež Zhotovitel předal Objednateli, je Zhotovitel povinen nahradit Objednateli veškerou újmu takto způsobenou. Zhotovitel se v takovém

případě dále zavazuje na svůj náklad poskytnout Objednateli veškerou možnou součinnost k ochraně jeho práv z licence.

8.3 Licenci není Objednatel povinen využít.

9 Sankce

9.1 Při nedodržení termínu splatnosti řádně vystavené faktury/daňového dokladu Objednatelem je Zhotovitel, který řádně splnil své povinnosti, oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroku z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, ve znění pozdějších předpisů.

9.2 V případě prodlení Zhotovitele s předáním Díla do zkušebního provozu ve lhůtě dle čl. 2.1 této Smlouvy má Objednatel právo uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny Díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.

9.3 V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti dle čl. 6.2 této Smlouvy má Objednatel právo uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za poskytnutí asistenční a servisní podpory na období 1 roku, ve kterém k porušení došlo, v Kč bez DPH za každý započatý den neplnění povinnosti, v případě lhůt počítaných v hodinách za každou započatou hodinu prodlení.

9.4 Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě sedmi (7) dnů od doručení písemné výzvy Objednatele k úhradě.

9.5 Objednatel má právo na náhradu škody v plné výši vzniklé porušením povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

9.6 Zaplacení smluvní pokuty nezabavuje Zhotovitele povinnosti splnit závazek utvrzený smluvní pokutou.

9.7 Celková výše sankcí uložených Zhotoviteli dle čl. 9 této Smlouvy je omezena částkou 300 000 Kč. Pokud Zhotovitel nedodrží časový harmonogram plnění Služeb dohodnutý Smluvními stranami z důvodů, které lze přičíst výhradně Zhotoviteli, a v důsledku toho bude dosaženo celkové výše pokuty, má Objednatel právo požádat třetí strany o provedení Služby (Služeb) na náklady Zhotovitele, a to za podmínek servisní Smlouvy. Tyto náklady budou řádně zdokumentovány.

10 Náhrada škody

10.1 Zhotovitel odpovídá v plné výši za přímé škody způsobené Objednateli porušením povinností vyplývajících ze Smlouvy či právních předpisů. Zhotovitel odpovídá zejména za škody způsobené porušením ustanovení této Smlouvy, škody způsobené jiným protiprávním činem a škody vzniklé v důsledku vadného plnění.

10.2 Smluvní strany se dohodly, že přiměřená a předvídatelná míra celkové odpovědnosti Zhotovitele za veškeré škody a nároky jakkoliv vzniklé (dále „**Náhrada škody**“), které ke dni podpisu této Smlouvy obě Smluvní strany očekávaly jako možné následky porušení povinností vyplývajících ze Smlouvy, a které by byly očekávány ve spojení s danými fakty a cíli této Smlouvy, nepřekročí částku 3 000 000 Kč. Zhotovitel je přitom odpovědný jen za přímou škodu, zejména není povinen hradit škodu spočívající v ušlém zisku nebo

ztrátě příležitosti. Tímto není omezena zodpovědnost objednatele za úhradu veškerých řádně splatných nákladů vyplývajících ze Smlouvy.

- 10.3 Povinnosti k náhradě škody se Zhotovitel zproští, pokud prokáže existenci okolností dle § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- 10.4 Zhotovitel před podpisem této Smlouvy předal Objednateli kopii pojistné Smlouvy (pojistky nebo pojistného certifikátu), jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s prováděním jeho podnikatelské činnosti ve výši horní hranice pojistného plnění minimálně 10.000.000 Kč na jednu pojistnou událost. Zhotovitel je povinen mít v účinnosti pojistnou Smlouvu po celou dobu poskytování předmětu plnění a kdykoliv na požádání Objednatele osvědčit její trvání.

11 Trvání Smlouvy

- 11.1 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění ve veřejném registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- 11.2 Tato Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
- 11.3 Tato Smlouva může být předčasně ukončena výlučně některým z následujících způsobů:
 - 11.3.1 dohodou Smluvních stran;
 - 11.3.2 výpovědí Smluvních stran za podmínek této Smlouvy;
 - 11.3.3 odstoupením kteroukoliv Smluvní stranou za podmínek této Smlouvy.
- 11.4 Kterákoli Smluvní strana může tuto Smlouvu ukončit písemným odstoupením doručeným druhé Smluvní straně (odůvodněné ukončení), pokud:
 - 11.4.1 druhá Smluvní strana poruší své povinnosti vyplývající z této Smlouvy podstatným způsobem a pokud tuto povinnost nesplní bez zbytečného odkladu po obdržení výzvy k nápravě;
 - 11.4.2 druhá Smluvní strana vstoupí do likvidace nebo je proti ní zahájen výkon rozhodnutí prodejem podniku, nebo je proti ní podán insolvenční návrh.
- 11.5 Podstatným porušením povinností vyplývajících z této Smlouvy se rozumí zejména:
 - 11.5.1 prodlení Smluvní strany s řádným a/nebo včasným plněním jejích povinností vyplývajících z této Smlouvy;
 - 11.5.2 prodlení Zhotovitele s plněním povinností vyplývajících z vadného plnění (např. porušení povinnosti odstranit vady způsobem a ve lhůtách stanovených Objednatelem);jež bude trvat po dobu nejméně 15 dnů.
- 11.6 Smluvní strany jsou oprávněny Smlouvu vypovědět bez udání důvodů, a to vždy ke dni, kdy má dojít k prodloužení licence na další období. Výpověď musí být podána písemně nejpozději 30 dní před datem, kdy má dojít k prodloužení licence. V případě výpovědi Smlouvy v souladu s tímto ustanovením není Objednatel povinen hradit jakékoliv sankce či náhrady škody spojené s předčasným ukončením Smlouvy.

12 Závěrečné ustanovení

- 12.1 Ostatní práva a povinnosti Smluvních stran jsou upraveny Všeobecnými nákupními podmínkami Objednatele, které tvoří **Přílohu č. 3** této Smlouvy a jsou její nedílnou součástí. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této Smlouvy se Všeobecnými nákupními podmínkami Objednatele seznámil a souhlasí s nimi. V případě rozporu mezi ustanovením této Smlouvy a ustanovením uvedeným ve Všeobecných nákupních podmínkách Objednatele má přednost ustanovení této Smlouvy. Objednatel je oprávněn Všeobecné nákupní podmínky Objednatele měnit způsobem stanoveným v těchto podmínkách.
- 12.2 Tato Smlouva se řídí českým právním řádem, zejména Občanským zákoníkem a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- 12.3 Tato Smlouva může být doplněna nebo změněna pouze se souhlasem obou Smluvních stran, a to písemnými číslovanými dodatky podepsanými oběma Smluvními stranami.
- 12.4 Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom písemně potvrzeném vyhotovení.
- 12.5 Smluvní strany si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
- 12.6 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří následující přílohy:
- Příloha č. 1 Technická specifikace Díla
 - Příloha č. 2 Seznam funkcí kontaktních osob
 - Příloha č. 3 Všeobecné nákupní podmínky Objednatele
 - Příloha č. 4 Ceník

V Praze dne _____
Za Objednatele:

V Praze dne _____
Za Zhotovitele:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Pražské služby, a.s.

Ing. Milan Goldmann
jednatel
Emerson Process Management, s.r.o.

V Praze dne _____

Petr Horák
jednatel
Emerson Process Management, s.r.o.

Příloha č. 1 – Technická specifikace Díla

Předmět dodávky

Dodání, implementace a podpora systému DeltaV Edge zahrnující dále:

- návrh architektury řešení on-premise
- instalaci a konfiguraci jednotlivých komponent Core, Connector
- integraci s existujícími OT systémy DCS
- školení uživatelů a administrátorů
- zajištění podpory a údržby systému

Požadavky na řešení

Funkční požadavky

- centralizovaná správa a monitoring všech komponent systému
- podpora široké škály datových typů: časové řady, alarmy/události, soubory, relační data, video, obrázky
- kontextualizace dat pomocí objektových modelů (např. ISA-95)

Technické požadavky

- podpora protokolů: OPC UA, OPC Classic, MQTT, Kafka, ODBC, Modbus, TCP/IP
- datové úložiště MongoDB on-premise
- WebAPI pro integraci s externími systémy
- podpora vysoké dostupnosti a škálovatelnosti (od jednotek po tisíce CPU jader)

Bezpečnostní požadavky

- šifrovaná komunikace mezi komponentami (TLS-SRP)
- certifikátová autentizace (X.509) pro cloud synchronizaci
- možnost tunelování přes více firewallů bez nutnosti zásahů do OT sítí

Příloha č. 2 Seznam funkcí kontaktních osob

Funkce kontaktních osob za Objednatele

Ve věcech smluvních:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Tel.: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

E-mail: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Ve věcech provozních:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Tel.: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

E-mail: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Za kontaktních osob za Zhotovitele:

Ve věcech smluvních:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Tel.: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

E-mail: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Ve věcech provozních:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Tel.: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

E-mail: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Příloha č. 3 – Všeobecné nákupní podmínky
(Strana je záměrně ponechána prázdná, příloha následuje na následující straně.)

Příloha č. 4 – Ceník

Název položky	Cena (v Kč bez DPH)
Provedení Díla - Aplikační činnost - implementace platformy DeltaV Edge	599 000,00
Poskytnutí licence k SW (vč. poskytnutí asistenční a servisní podpory k SW) - 1. období (12 měsíců ode dne nabytí účinnosti smlouvy)	457 300,00
Poskytnutí licence k SW (vč. poskytnutí asistenční a servisní podpory k SW) - 2. období (12 měsíců ode dne následujícího po skončení 1. období)	462 867,00
Poskytnutí licence k SW (vč. poskytnutí asistenční a servisní podpory k SW) - 3. období (12 měsíců ode dne následujícího po skončení 2. období)	466 707,00
Poskytnutí licence k SW (vč. poskytnutí asistenční a servisní podpory k SW) - 4. období (12 měsíců ode dne následujícího po skončení 3. období)	476 843,00
Poskytnutí licence k SW (vč. poskytnutí asistenční a servisní podpory k SW) - 5. období (12 měsíců ode dne následujícího po skončení 4. období)	487 283,00