

## Smlouva o dílo

### Servis řídicího systému Delta V v roce 2023 - 2024

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), na základě výběrového řízení zveřejněného prostřednictvím elektronického nástroje Tender arena na profilu zadavatele pod vygenerovaným systémovým číslem zakázky: P23V00257953

#### I.

#### Smluvní strany

##### OBJEDNATEL:

**DIAMO**, státní podnik  
se sídlem: Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem  
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520  
**IČO:** 00002739      **DIČ:** CZ00002739, plátce DPH

Týká se: **DIAMO**, státní podnik  
odštěpný závod GEAM  
se sídlem: č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka

##### Bankovní spojení:

č. ú.

Zastoupený: Mgr. Františkem Tomanem, Ph.D., vedoucím odštěpného závodu  
Osoby oprávněné k jednání:

ve věcech obchodních:

vedoucí provozního úseku Chemické úpravy

tel.: ; mob.: ; e-mail:

ve věcech technických:

technický pracovník VI – vedoucí střediska čištění odkalištních vod

tel.: ; mob.: 4; e-mail:

Fakturační a korespondenční adresa:

**DIAMO**, státní podnik  
odštěpný závod GEAM  
č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka

faktury zasílat e-mailem na adresu: fakturygeam@diamo.cz

(dále jen „objednatel“)

##### ZHOTOVITEL:

##### Ing. Miroslav Rytíř

se sídlem: Martinovská 159/6, 250 01 Brandýs nad Labem  
zapsaný v ŽR: u Městského Úřadu v Brandýse nad Labem, č. j. 70134/2006-70-Sý  
**IČO:** 63877147      **DIČ:** , plátce DPH

##### Bankovní spojení:

č. ú.

Zastoupený: Ing. Miroslavem Rytířem, podnikatelem

Osoba oprávněná k jednání:

technik ŘS

tel.: ; e-mail:

Fakturační a korespondenční adresa:

##### Ing. Miroslav Rytíř

Martinovská 159/6, 250 01 Brandýs nad Labem

(dále jen „zhotovitel“) Dále společně objednatel a zhotovitel jako „smluvní strany“.

## II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je **zabezpečení údržby, profylaktické prohlídky a opravy řídicího systému Delta V včetně dopravy a dodávek potřebného materiálu** na provozním úseku Chemické úpravy v budově Čištění odkalištních vod v rámci odštěpného závodu GEAM Dolní Rožínka v průběhu roku 2023 – 2024 dle specifikace objednatele uvedené ve Výzvě k podání nabídky z výběrového řízení číslo: OVZ/178/23 uveřejněného na profilu zadavatele a dle nabídky zhotovitele, která je Přílohou č. 1 této smlouvy.

První dodávka materiálu bude spočívat v dodání **1 ks kontroléru pro systém DeltaV, Model Nr. VE3006 MD PLUS Controller (dále jen 1. dodávka materiálu)**.

Klasifikace:

CPV: **72267100-0 Údržba programového vybavení pro informační technologie**

2. Svůj závazek zhotovitel splní provedením předmětu smlouvy ve sjednaném rozsahu, termínu a kvalitě.
3. Objednatel se zavazuje být součinný, předmět smlouvy provedený v souladu s podmínkami této smlouvy přebrat a zaplatit za něj zhotoviteli cenu sjednanou v článku V. této smlouvy.

## III. Doba plnění předmětu smlouvy

Termín zahájení plnění: **20. 11. 2023** nebo následující den od nabytí účinnosti smlouvy.  
Termín 1. dodávky materiálu: **25. 11. 2023**  
Termín ukončení plnění: **31. 12. 2024** nebo do vyčerpání celkového finančního limitu, a to podle toho, která z uvedených skutečností nastane dříve.

## IV. Místo plnění

DIAMO, státní podnik, odštěpný závod GEAM, č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka (Kraj Vysočina)

Provozní úsek Chemická úprava:

Souřadnice: 49.4957447N, 16.2282572E

Kontaktní osoba:

tel.: , mob.: , e-mail:

## V. Cena předmětu smlouvy

1. Jednotkové ceny předmětu smlouvy jsou stanoveny dle nabídky zhotovitele v Příloze č. 1 této smlouvy jako ceny maximální za sjednané služby:

**Jednotková cena za hodinu práce servisního technika činí Kč bez DPH.**

Stanovená cena v sobě zahrnuje veškeré náklady na hodinu práce servisního technika.

**Cena za dopravu tam a zpět z místa provozovny zhotovitele do místa plnění objednatele bez DPH - o. z. GEAM, provozní úsek Chemická úpravna, souřadnice GPS: 49.4957447N, 16.2282572E činí [REDACTED] Kč bez DPH**

K těmto cenám bude připočtena cena skutečně spotřebovaného materiálu použitého při opravě.

**Cena za 1. dodávku materiálu - [REDACTED] ks kontroléru pro systém DeltaV, Model Nr. VE3006 MD PLUS Controller činí [REDACTED] Kč bez DPH.**

2. Dílčí cena díla bude stanovena na základě skutečného rozsahu provedených služeb potvrzeného zástupcem objednatele za použití pevných jednotkových cen dle Přílohy č. 1 této smlouvy.
3. Celková cena servisních činností a použitého materiálu nepřekročí za dobu platnosti této smlouvy **finanční limit 450 000,00 Kč bez DPH.**  
Objednatel si vyhrazuje právo nedočerpat finanční limit.
4. DPH bude účtována a fakturována ve výši dle obecně závazných právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění. Případně budou účtovány a fakturovány i jiné daně a poplatky vyžadované platnými právními předpisy.
5. Změna jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 této smlouvy je v průběhu doby plnění vyloučena.

## **VI. Platební podmínky**

1. Zhotovitel se zavazuje provádět opravy (dle článku II. této smlouvy) ve výše uvedeném místě plnění a objednatel se ho zavazuje hradit sjednanou cenu podle podmínek uvedených v této smlouvě. Podkladem pro dílčí fakturaci bude potvrzený výkaz provedených prací a spotřebovaného materiálu.
2. Cena za provedení předmětu smlouvy bude fakturována dle skutečně provedených činností dle přílohy č. 1 této smlouvy.
3. Objednatel fakturu uhradí ve lhůtě splatnosti 30 dnů od jejího doručení. Dnem zdanitelného plnění je den převzetí předmětu smlouvy v místě plnění. Dnem úhrady se rozumí den připsání poukázané částky na účet zhotovitele. Dny splatnosti se rozumí kalendářní dny. Pokud připadne den lhůty splatnosti na sobotu, neděli, svátek nebo dny volna peněžního ústavu, je dnem splatnosti nejbližší následující pracovní den. Objednatel není v prodlení se zaplacením faktury, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti dal příkaz svému peněžnímu ústavu (bance) k jejímu zúčtování.
4. Zhotovitel se zavazuje, že na daňových dokladech bude uvedeno číslo jeho bankovního účtu uvedené v článku I. této smlouvy, zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů v platném znění (dále jen „zákon o DPH“).  
Účetní doklady zhotovitel opatří číslem, které je uvedeno v této smlouvě.  
Plátce DPH je povinen vystavit daňový doklad v souladu se zákonem o DPH.
5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli před dnem splatnosti bez zaplacení fakturu, která nemá výše požadované náležitosti nebo má jiné závady v obsahu s uvedením důvodu

vrácení. Zhotovitel je povinen podle povahy závad fakturu opravit nebo nově vyhotovit s novým datem splatnosti. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. V tomto případě není objednatel v prodlení s úhradou. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury.

6. Stane-li se objednatel dle § 109 zákona o DPH v platném znění ručitelem za neodvedenou daň z přidané hodnoty, vyhrazuje si právo zaplatit zhotoviteli za předmět smlouvy částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn uhradit přímo správci daně, což se považuje za uhrazení zbytku sjednané ceny, tj. splnění celého závazku objednatele.
7. Státní podnik DIAMO - objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v jakékoli fázi plnění v případě, že na realizaci plnění dle této smlouvy nebo jeho části nebudou poskytnuty prostředky ze státního rozpočtu. V případě odstoupení od smlouvy podle tohoto odstavce nemá zhotovitel právo na náhradu škody a ušlého zisku z neposkytnutého plnění. V případě již zahájeného plnění má zhotovitel právo na úhradu ceny za dosud provedené plnění.

## **VII.**

### **Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace**

1. Zhotovitel poskytuje na práce uvedené v nabídce záruku v délce 6 měsíců. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na jakost originálních náhradních dílů v délce 24 měsíců, nebude-li v prohlášení výrobce výslovně písemně dohodnuto jinak.
2. Záruční doba počíná běžet dnem předání dílčího díla zhotovitelem a převzetí objednatelem, přičemž se nevztahuje na vady díla způsobené nesprávnou manipulací, údržbou a užíváním díla či jeho částí.
3. Zhotovitel odpovídá po záruční dobu za všechny vady díla zjevné a skryté, pokud neprokáže, že je způsobil objednatel nebo třetí osoba. Odpovědnost za vady je stanovena v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
4. Reklamace vad musí být objednatelem uplatněna písemně. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování vad nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel.
5. Pokud zhotovitel nenastoupí do 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace k odstranění vady, je objednatel oprávněn odstranit vadu na náklady zhotovitele. Při tomto prodlení zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši dle článku X. této smlouvy.
6. Zhotovitel zaručuje, že dílo bude mít po celou záruční dobu vlastnosti v souladu s platnými právními předpisy a ČSN a bude bezpečně způsobilé ke stanovenému účelu.

## **VIII.**

### **Podmínky provedení a předání díla**

1. Závazná doba odezvy servisu je do 48 hod. v pracovních dnech od nahlášení závady. Operativní provedení služeb bude realizováno v předem dohodnutých termínech.

2. Zhotovitel provede práce podle platných předpisů a podmínek sjednaných touto smlouvou o dílo. Zhotovitel ručí za všechny škody, bezpečnost díla, včetně škod nepředvídatelných až do doby jeho předání objednateli. Náklady na nápravu a úhradu škod nese zhotovitel.
3. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými smluvními povinnostmi či předpisy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním.
4. Zhotovitel se zavazuje, že použije pouze hmoty, materiály a výrobky v nejlepší jakosti, případně opatřené atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu, byl-li vydán, přičemž nepoužije žádný materiál, o kterém by mu bylo známo, že je škodlivý.
5. Součástí přijímacího řízení bude protokol sepsaný dle obvyklých zvyklostí, jehož obsahem bude zejména popis případně zjištěných vad a nedodělků, jakož i způsob a termíny jejich odstranění a jednoznačný projev vůle smluvních stran, že dílo jako celek předávají a přebírají.
6. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele předáním a převzetím díla nebo okamžikem, kdy závazek provést dílo zanikne jiných způsobem.
7. Vadou díla se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
8. Nedodělkem díla se rozumí nedokončené práce, dodávky a výkony.

## **IX. Sankční ujednání**

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín realizace dílčích služeb (viz článek VIII. této smlouvy), má objednatel právo uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny plnění, a to za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou fakturované částky má zhotovitel právo účtovat úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení po lhůtě splatnosti.
3. V případě podstatného porušení smlouvy dle článku X. této smlouvy, pro které má objednatel možnost odstoupit, uhradí zhotovitel, smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové ceny předmětu smlouvy objednateli na základě vystavené faktury.
4. Splatnost faktury za smluvní pokutu, úrok z prodlení či jiné sankce je sjednána na 14 kalendářních dnů.
5. Ujednáním o smluvní pokutě dle tohoto článku není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
6. Smluvní strany se dohodly, že celkový rozsah odpovědnosti zhotovitele vůči objednateli za škodu, která objednateli v souvislosti s plněním této smlouvy nebo porušením právního předpisu vznikne, je omezen do výše 10 % celkové ceny dle této smlouvy, a to za veškeré škodní události v jejich souhrnu. Smluvní strany se dohodly, že se nahrazuje jak skutečná škoda, ušlý zisk i další typy škod. Výše sjednané omezení se nepoužije na náhradu škody způsobené úmyslně či v důsledku hrubé nedbalosti, a to v takových případech, kdy právní předpisy limitaci odpovědnosti za škodu vylučují.

## **X. Podstatné porušení smlouvy**

Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu občanského zákoníku pokládají za podstatné porušení smluvní povinnosti s možností odstoupení od smlouvy:

- a) neprovedení předmětu smlouvy v plném rozsahu dle upřesnění podle článku II., odstavce 1. této smlouvy,
- b) nedodržení ujednání o jakosti dle článku VII., odstavce 1. této smlouvy.

## **XI. Vyšší moc**

1. V případě vyšší moci jsou smluvní strany po dobu jejího trvání zproštěny povinností vyplývajících ze smlouvy. Vyšší mocí se rozumí okolnosti, které nastaly po uzavření smlouvy v důsledku nepředvídatelných událostí, které smluvní strany nemohou odstranit, jako je například živelná katastrofa.
2. Smluvní strany jsou povinny neprodleně sdělit druhé straně okolnosti vzniku vyšší moci.
3. Na požádání předloží smluvní strana dovolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.
4. Jestliže v důsledku vyšší moci nedojde k realizaci jednotlivých služeb ve smyslu odstavce 1. a smluvním stranám vzniknou z tohoto důvodu vícenáklady, hradí každá smluvní strana svoje.
5. Jestliže by se plnění smlouvy v důsledku vyšší moci posunulo o více než 1 kalendářní měsíc, vyhrazují si obě strany právo na jednání o nových termínech nebo na jednostranné odstoupení od smlouvy.

## **XII. Radiační ochrana a BOZP**

1. Zhotovitel je při plnění předmětu díla povinen naplňovat požadavky k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví na pracovišti, bezpečnosti provozu, požární ochrany, radiační ochrany a ochrany životního prostředí (také jen „BOZP, BP, PO, RO a OŽP“) vyplývající z právních a ostatních předpisů, včetně interních předpisů objednatele, tzv. AHŘ, s nimiž byl prokazatelně seznámen.
2. Objednatel se zavazuje seznámit zaměstnance zhotovitele s místně provozními předpisy na místě výkonu smluvní činnosti, zásadami radiační ochrany (dle § 50 vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje), podmínkami bezpečnosti práce, informovat je o zdravotních rizicích a ochraně před jejich působením.
3. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že se jeho zaměstnanci budou řídit vnitřní dokumentací objednavatele, s kterou byli seznámeni, pokyny příslušných odpovědných zaměstnanců objednavatele a platnou legislativou v dané oblasti, zejména v oblasti bezpečnosti a hygieny při práci a radiační ochrany.

4. Zhotovitel se upozorňuje, že se pracoviště nachází ve „Sledovaném pásmu se zdroji ionizujícího záření“ dle § 46 a § 49 vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje.
5. Osoba zodpovědná za radiační ochranu je [REDAKCE], vedoucí provozního úseku Chemické úpravny.
6. Zhotovitel se zavazuje po ukončení díla umožnit dozimetrickou kontrolu použitých mechanismů, nástrojů a ochranných pomůcek. V případě potřeby zajistí zhotovitel v součinnosti s objednatelem jejich dekontaminaci před odvozem z organizačních jednotek o. z. GEAM.

### **XIII. Platnost smlouvy**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“).
2. Smlouva může být ukončena:
  - a) písemnou dohodou obou smluvních stran,
  - b) odstoupením od smlouvy objednatelem, pokud dojde k jejímu podstatnému porušení dle článku X. této smlouvy.
3. Při ukončení platnosti smlouvy shora uvedenými způsoby musí smluvní strany vyrovnat všechny vzájemné pohledávky a závazky.

### **XIV. Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva může být měněna pouze písemně, a to formou číslovaných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
2. Smluvní vztah bude podléhat zákonu o registru smluv. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv v souladu s podmínkami stanovenými zákonem o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění do registru smluv dle zákona o registru smluv zajistí DIAMO, státní podnik.
3. Smluvní strany se zavazují použít vzájemně poskytnuté osobní údaje pouze za účelem plnění této smlouvy a to v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
4. Smluvní strany ujednávají, že každá ze smluvních stran může od smlouvy odstoupit v případě, že bude u protistrany či v dodavatelském řetězci odhaleno závažné jednání protilidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.
5. Případná plnění smluvních stran v rámci předmětu této smlouvy před nabytím její účinnosti se považují za plnění dle této smlouvy, včetně práv a povinností z toho vyplývajících.

6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a z nichž každá smluvní strana obdrží jeden výtisk. Ustanovení předchozí věty neplatí, je-li smlouva podepsána elektronicky, tzn. kvalifikovanými elektronickými podpisy nebo zaručenými elektronickými podpisy založenými na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis osob oprávněných zastupovat smluvní strany dle úvodních ustanovení smlouvy, kdy je smlouva vyhotovena v jediném elektronickém vyhotovení.
7. Vzájemné vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí právem a právním řádem České republiky.
8. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou budou řešit smírně na úrovni osob oprávněných k jednání za smluvní strany.
9. Smluvní strany se zavazují jednat a přijmout taková opatření, aby v souvislosti s uzavřením smlouvy a jejím plněním nevzniklo žádné důvodné podezření ze spáchání trestného činu a nedošlo ke spáchání trestného činu, a to ani ve stádiu přípravy či pokusu či účastenství, které by mohlo být kterékoliv ze smluvních stran přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s Compliance Programem státního podniku DIAMO (viz webové stránky [www.diamo.cz/cs/compliance-program](http://www.diamo.cz/cs/compliance-program)). Smluvní strany se zavazují navzájem si neprodleně oznámit skutečnosti vzbuzující důvodné podezření o možném spáchání trestného činu souvisejícího s uzavřením smlouvy a jejím plněním, a to bez ohledu na splnění případné zákonné oznamovací povinnosti a nad její rámec.
10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že je srozumitelná a určitá, že je výrazem jejich pravé a svobodné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.
11. Osoby podepisující tuto smlouvu prohlašují, že jsou plně způsobilé k právním úkonům v rozsahu této smlouvy a že jim nejsou známy žádné právní ani faktické překážky bránící uzavření této smlouvy.

V Dolní Rožínce, dne 16. 11. 2023

V Dolní Rožínce, dne 20. 11. 2023

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....  
**Mgr. František Toman, Ph.D.**  
vedoucí odštěpného závodu

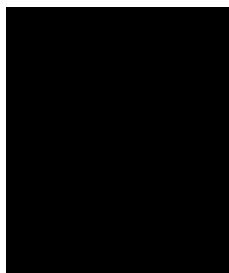
.....  
**Ing. Miroslav Rytíř**  
podnikatel

## **Přílohy**

Příloha č. 1 – Nabídka



*Ing. Miroslav Rytíř – Řídící a informační systémy*  
*IČ: 63877147*



**Nabídka 20231112**

**Kontrolér MD Plus  
pro systém DeltaV**

Datum: 12.11.2023

Poptávající: GEAM Dolní Rožínka

## 1. Předmět nabídky

Nabídka řeší dodávku výkonnějšího kontroléru řídicího systému DeltaV pro aplikaci GEAM Dolní Rožinka.

## 2. Technické řešení

Řídící systém je nyní vybaven kontrolérem typu MD s uživatelskou pamětí 24MB. V současné aplikaci je zatížení kontroléru podle interní diagnostiky vyšší než 80% a volná paměť menší než 10%. Tento kontrolér již neumožňuje upgrade . Proto nabízíme výměnu za typ MD Plus s kapacitou paměti 48MB a výpočetním výkonem vyšším 3x. Tento typ kontroléru je možné použít i po upgrade systému na aktuální verzi 14.3.1 Pro aplikaci v GEAM bude kontrolér dodán v revizi firmware 12.3.1. Případná migrace celého systému DeltaV vyžaduje výměnu ovládacích stanic a bude předmětem dalšího jednání. Výměna kontroléru bude provedena v rámci servisního zásahu na systému.

## 3. Detailní cenová specifikace

Pos.	název	popis	cena
1	VE3006	MD PLUS Kontrolér	██████ Kč

## 5. Dodací lhůta

Do 10 dnů od objednávky.

## 6. Celková cena

Celková cena za dodání kontroléru činí

██████ Kč

## 7. Platební podmínky

**100%** ceny po předání

Splatnost faktury 30 dní po obdržení. Uvedená cena je bez DPH.

## **Platnost nabídky**

Nabídka je platná do 30.12.2023

## **Identifikace nabízejícího**

Ing.Miroslav Rytíř – Řídící a informační systémy

Martinovská 159

250 01 Brandýs nad Labem

IČ: 63877147

DIČ: XXXXXXXXXX