

SMLOUVA O DÍLO

VYHODNOCOVÁNÍ OSOBNÍCH A EKOLOGICKÝCH DOZIMETRŮ ALGADE

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, na základě výběru provedeném v zadávacím řízení zveřejněném prostřednictvím elektronického nástroje ppeSystem na profilu zadavatele pod vygenerovaným profilovým číslem ZŘ: P20V00004212.

Čl. I

Smluvní strany

DIAMO, státní podnik
Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520

Týká se: DIAMO, státní podnik
odštěpný závod GEAM
č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka
IČO: 00002739 DIČ: CZ00002739, plátce DPH
Bankovní spojení: [REDAKCE],
č. ú. [REDAKCE]
Zastoupený: [REDAKCE], vedoucím odštěpného závodu

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:
ve věcech obchodních:

[REDAKCE] - vedoucí závodu Chemická úpravna
tel.: [REDAKCE], mobil [REDAKCE]
e-mail: [REDAKCE]

ve věcech technických:

[REDAKCE], vedoucí Střediska zkušebních laboratoří
tel.: [REDAKCE], mobil: [REDAKCE],
e-mail: [REDAKCE]

Fakturační a korespondenční adresa:

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

jako objednatel na straně jedné
(dále jen „objednatel“)

a

Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i.

Kamenná 71, 262 31 Milín

právní forma: veřejná výzkumná instituce

zřizovatel: Státní úřad pro jadernou bezpečnost, Praha

IČO: 70565813 DIČ: CZ70565813

Bankovní spojení: [REDAKCE]

č. ú.: [REDAKCE]

Zastoupený: [REDAKCE], ředitelem Ústavu

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:

[REDAKCE], vedoucí Laboratoře dozimetrie
a monitorování radioaktivity
tel.: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE]

Fakturační a korespondenční adresa: Kamenná 71, 262 31 Milín

jako zhotovitel na straně druhé

(dále jen „zhotovitel“)

Čl. II Předmět smlouvy

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je zadávací dokumentace (viz Příloha č. 1) výše uvedeného ZŘ č. 25-20-CHÚ uveřejněného dne 22. 10. 2020 na profilu zadavatele jako Vyhodnocování osobních a ekologických dozimetrů ALGADE a cenová nabídka (viz. Příloha č. 2).
CVP: 71900000-7 Laboratorní služby
CZ-CPA: 33.13.11 Opravy a údržba měřicích, zkušebních a navigačních nástrojů a přístrojů
2. Zhotovitel se zavazuje za podmínek této smlouvy provést pro objednatele dílo, které spočívá v provádění služeb osobní dozimetrie ve smyslu ustanovení §9 odst. (1) písmene h) zákona č. 263/2016 Sb. (atomový zákon) zhotovitelem pro radiační pracovníky kategorie A objednatele dle §20 vyhlášky SÚJB č. 422/2016 Sb. (dále jen vyhlášky), a provádění dalších služeb k zajištění monitorování podle programu monitorování.
3. Na základě zákona č. 263/2016 Sb. (atomový zákon), ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících, se smluvní strany dohodly na následujícím rozsahu provádění služby osobní dozimetrie:
 - A. zhotovitel bude pro objednatele provádět měsíčně dodávku objednaného počtu detekčních částí systému ALGADE (měřicích hlavic pro zajištění monitoringu osob i okolí), a to vždy poslední týden v měsíci, vždy před výměnou hlavic.
 - B. provádět měsíčně výpočet následujících veličin na základě vyhodnocených detekčních částí a dodaných podkladů objednatelem:
 - a) příjem latentní energie produktů přeměny radonu v jednotkách mSv,
 - b) příjem směsi dlouhodobých radionuklidů emitujících záření alfa uran-radiové řady v jednotkách mSv,
 - c) ekvivalentní dávku zevního záření gama z TLD v jednotkách mSv,
 - d) efektivní dávku v jednotkách mSv,
 - C. předávat výsledky veličin uvedených v Čl. II bod 3/B přenosem počítačových dat elektronickou poštou a následně písemnou formou objednateli v termínu stanoveném v Čl. II bod 8/e této smlouvy,
 - D. organizačně zajistit veškeré předávání dat nezbytných pro plnění systému státní evidence ozáření pracovníků se zdroji ionizujících záření (Centrální registr profesních ozáření), a to operativně přenosem počítačových dat elektronickou poštou,
 - E. plnit povinnosti uvedené v ustanovení §33 a §34 vyhlášky SÚJB,
4. Na základě zákona č. 263/2016 Sb. (atomový zákon), ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících, se smluvní strany dohodly na následujícím rozsahu plnění služeb k zajištění monitorování podle programu monitorování. Zhotovitel bude pro objednatele zajišťovat:
 - A. provádění měsíčního vyhodnocování hlavic ekologických dozimetrů ALGADE a čtvrtletně u kvartálních monitorovacích termoluminiscenčních dozimetrů (dále jen TLD),
 - B. provádění měsíční dodávky detekčních částí ekologických dozimetrů ALGADE a čtvrtletně pro kvartální monitorovací TLD pro zajištění bodu 4/A v Čl. II této smlouvy,
 - C. předávání výsledků uváděných Čl. II body 4/A této smlouvy operativně elektronicky a následně písemnou formou,
5. Zhotovitel potvrzuje, že se v celé šíři seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci předmětu plnění a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení předmětu plnění potřebné.

6. Svůj závazek zhotovitel splní provedením díla ve sjednaném rozsahu, termínu a kvalitě a jeho předáním objednateli.
7. Objednatel se zavazuje být součinný, dílo provedené v souladu s podmínkami této smlouvy převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu sjednanou v Čl. V této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) provádět dohodnutou službu na základě povolení SÚJB podle §9 odst. (1) písmene h) zákona č. 263/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu upřesněném v Čl. II bod 3 této smlouvy včas, správně a v pravidelných intervalech stanovených touto smlouvou, nebo stanovených vyhláškou,
 - b) v pravidelných měsíčních intervalech a to nejpozději dva dny před výměnou hlavic u systému ALGADE předat objednateli správně vybavené detekční části – měřicí hlavice pro všechny monitorované osoby a také pro používané integrální dozimetry,
 - c) v pravidelných čtvrtletních intervalech ve dni a v rozsahu požadovaném objednatelům předat objednateli vybavené detekční části kvartálních monitorovacích TLD,
 - d) předávat objednateli výsledky dle Čl. II bod 3/B této smlouvy v pravidelných měsíčních intervalech, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od předání detekčních částí a dodaných podkladů objednatelům. Při překročení dávek uvedených v §4, §6 a §34 odst. (2) vyhlášky předávat tyto výsledky objednateli neprodleně po zjištění,
 - e) v případě podezření, nebo vzniku radiační nehody dle §71 odst. (5) vyhlášky vyhodnotit detekční části ALGADE do 48 hodin po jejich předání odpovědné osobě v sídle zhotovitele a poskytnout náhradní detekční části na zbytek období,
 - f) kompletní výsledky osobní dozimetrie a monitorování budou zhotovitelem zasílány objednateli měsíčně elektronicky (čtvrtletně v případě kvartálních monitorovacích TLD) a písemně formou protokolu o měření,
 - g) kompletní výsledky osobní dozimetrie objednatelů budou zhotovitelem dle §33 odst. 6 a 7 vyhlášky měsíčně elektronicky zasílány na CRPO formou souboru dozimetrických dat v jednotkách efektivní dávky (mSv),
 - h) systém transportu osobních dat bude realizován v souladu s požadavky SÚJB.
9. Objednatel se zavazuje:
 - a) včas objednávat spotřební materiál potřebný pro kompletaci detekčních částí dozimetrů a pravidelně předávat potřebný materiál zhotoviteli,
 - a) v pravidelných měsíčních intervalech, a to nejpozději dva týdny před výměnou hlavic u systému ALGADE nahlásit telefonicky zhotoviteli počet požadovaných detekčních částí pro všechny monitorované osoby a také pro používané integrální dozimetry,
 - b) v pravidelných měsíčních intervalech, a to nejpozději třetí pracovní den v měsíci po výměně předávat zhotoviteli exponované detekční části dozimetrů v dohodnutých obalech,
 - c) spolu s exponovanými detekčními částmi předávat zhotoviteli veškerá data potřebná k vyhodnocení a výpočtu dávek (číslo detekční části, osobní kód, měřené průtoky, odpracovanou dobu, množství prosátého objemu vzduchu apod.),
 - d) zajistit v pravidelných měsíčních intervalech, a to nejpozději do 20. kalendářního dne v měsíci předání zhotoviteli souboru dozimetrických dat doplněného o výsledky a výpočty příjmů a dávek radiačních pracovníků, kterým nebyl přidělen osobní dozimetr ALGADE. Všechny dílčí výsledky budou v jednotkách efektivní

- dávky (mSv). Tyto výsledky doplní zhotovitel do konečného souboru dozimetrických dat,
- e) zajistit adekvátní používání systémů dozimetrů ALGADE a TLD,
 - f) umožnit zhotoviteli namátkovou kontrolu správnosti a úplnosti předávaných vstupních dat a správnost užívání OD ALGADE a TLD.
 - g) poskytnout zhotoviteli účinnou pomoc při objasňování neadekvátních naměřených hodnot, a to zejména pravidelným svoláváním regulační komise a dodržením jejího jednacího řádu. Na tuto komisi zvat zástupce Zhotovitele.

Čl. III Místo plnění

1. Místem plnění je provozovna zhotovitele. Dopravu hradí objednatel.

Čl. IV Doba plnění

1. Doba plnění smlouvy je **od 01. 01. 2021 do 31. 12. 2021 nebo do vyčerpání finančního limitu.**

Čl. V Cenové podmínky

1. Cena za dílo dle Čl. II odst. 2 této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů je pro jednotlivé položky stanovena takto:

Položka	Cena (Kč bez DPH)
Osobní dozimetr Algade - nasazený měsíčně	██████████
Osobní dozimetr Algade - nenasazený měsíčně	██████████
Ekologický dozimetr Algade - nízkopozadový	██████████
Ekologický dozimetr Algade - ostatní	██████████
Vyhodnocení TLD	██████████

Jednotkové ceny budou po celou dobu trvání smlouvy stejné a bude fakturováno jejich skutečně provedené množství.

2. Celková cena za dílo nepřekročí za dobu platnosti této smlouvy finanční limit uvedený v příloze č. 1 této smlouvy, tj. 1 100 000,00 Kč bez DPH (slovy: jeden milion sto tisíc korun českých) bez DPH.
3. K ceně bude připočtena DPH v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů.
4. Objednatel si vyhrazuje nedočerpat finanční limit.

Čl. VI Platební podmínky

1. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu za provedené a odevzdané dílo. Podkladem pro zaplacení ceny je faktura vystavená zhotovitelem. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona číslo 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění.
2. DPH bude účtována ve výši dle platných předpisů v době zdanitelného plnění. Tím bude den řádného předání a převzetí dílčí části zhotoveného díla z celkového množství plnění díla.
3. Zhotovitel se zavazuje, že na daňových dokladech bude uvedeno číslo jeho bankovního účtu, zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 98 zákona o DPH v

platném znění. Účetní doklady zhotovitel opatří číslem, které je uvedeno v záhlaví této smlouvy.

4. Splatnost faktury se sjednává 30 dnů ode dne, kdy byla objednateli doručena.
5. Faktura bude obsahovat platby za počet kusů jednotlivých položek.
6. 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. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury.
7. Objednatel není v prodlení se zaplacením faktury, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti dal příkaz svému peněžnímu ústavu (bance) k jejímu zúčtování.
8. Stane-li se objednatel dle § 109 ZDPH ručitelem za neodvedenou daň z přidané hodnoty, vyhrazuje si právo zaplatit zhotoviteli za předmět objednávky částku poníženu 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.
9. Objednatel zaplatí cenu za dílo na účet zhotovitele uvedený ve faktuře vystavené dle Čl. VI odstavec 1 této smlouvy.
10. Fakturu lze zaslat elektronicky na: XXXXXXXXXX.

Čl. VII

Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace

1. Zhotovitel garantuje dodržení jakosti díla v souladu se specifikací dle této smlouvy a jejích příloh, dále v souladu s obecně závaznými právními předpisy platnými v době jeho realizace a v souladu s účelem, pro který je předmět plnění určen.
2. Vadou díla se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpis.
3. Reklamace vad musí být objednatelem uplatněna písemně. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování vad neprodleně ode dne uplatnění reklamace. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel. Pokud reklamaci neuznává a nedojde k dohodě, rozhodne o věci věcně a místně příslušný soud.
4. Objednatel je oprávněn nepřevzít dílo / dílčí plnění, které nebylo splněno řádně (bez vad a nedodělků).

Čl. VIII

Podmínky provedení díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými smluvními povinnostmi či předpisy, je objednatel oprávněn požadovat odstranění vzniklých vad v provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v dostatečně přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu objednatelem, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy.

Čl. X

Podstatné porušení smlouvy, smluvní sankce

1. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvních povinností zakládající právo k odstoupení od smlouvy se považují tyto povinnosti:
 - prodlení zhotovitele s dokončením díla o více jak 30 dnů,
 - neodstraní-li zhotovitel vady díla, které objednatel řádně reklamoval a požadoval jejich odstranění, ani v dodatečně lhůtě stanovené mu objednatelem;
 - neuhrzení faktury objednatelem do 30 dnů po uplynutí splatnosti faktury.
2. Smluvní sankce jsou stanoveny takto:

- při prodlení zhotovitele s předáním díla objednateli ve sjednaném termínu je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši ■■■ % ze smluvní ceny za každý i započatý den prodlení, až do řádného předání a převzetí díla,
 - úrok z prodlení s úhradou faktury objednatelem ve výši ■■■ % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od doručení jejího písemného vyúčtování zhotoviteli, případně může být po jejím vyúčtování započtena vůči neuhrazené faktuře zhotovitele. Splatnost úroku z prodlení je 14 dnů od doručení jeho vyúčtování objednateli.
4. K zániku platnosti smlouvy může dojít:
- dohodou smluvních stran,
 - odstoupením od smlouvy z důvodů uvedených v ustanovení §2001 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník,
 - písemnou výpovědí bez uvedení důvodů s tříměsíční výpovědní lhůtou, jejíž běh počíná prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po jejím doručení druhé smluvní straně,
 - v případě, že bude u protistrany či v dodavatelském řetězci odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům,
 - ke dni ukončení smluvního vztahu musí být vyrovnány vzájemné závazky vyplývající z tohoto smluvního vztahu.

Čl. XI Vyšší moc

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být smluvními stranami ovlivněny, jako například živelné pohromy, válka, epidemie, pandemie, stávky organizované odborovou ústřednou apod., na jejichž podstatě bude zhotovitel ze zákona, či na základě úředního opatření povinen zastavit realizaci díla.
2. Stane-li se plnění v důsledku zásahu vyšší moci nemožným, a to nejpozději do jednoho měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou smluvní stranu o úpravu smlouvy o dílo z pohledu předmětu, doby a ceny plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala právo od této smlouvy písemně odstoupit.

Čl. XII Změna závazku

1. Tuto smlouvu o dílo lze měnit pouze písemným ujednáním, které dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran při podpisu smlouvy.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání u zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

Čl. XIV Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že vzájemnou korespondenci, reklamace, výzvy a další budou uskutečňovat následujícími způsoby:
- písemně na poštovní adresu společnosti,
 - telefonicky,
 - e-mailem,
 - osobně.

2. Tato smlouva, jakož i práva a povinnosti vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
3. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany.
4. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, a to dodatkem odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
5. Smlouva nabývá platnosti v den podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv).
6. Tato smlouva se vyhotovuje a podepisuje ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana dostane jedno vyhotovení. Totéž platí i pro případné písemné dodatky.
7. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely na základě vážné a svobodné vůle, smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly.
8. Obě strany prohlašují, že jsou si vědomé skutečnosti, že smlouva podléhá uveřejnění do ISRS dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) a souhlasí se zveřejněním údajů obsažených ve smlouvě.
9. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění do registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) zajistí DIAMO, státní podnik.
10. 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 proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.
11. 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).

V Dolní Rožínce, dne: 30.11.2020

V Kamenné, dne:

.....
[redacted]
vedoucí odštěpného závodu
za objednatele

.....
[redacted]
ředitel SÚJCHBO, v.v.i.
za zhotovitele

Příloha č. 1 - zadávací dokumentace

Příloha č. 2 - cenová nabídka



Zadávací dokumentace

Název veřejné zakázky: **Vyhodnocování osobních a ekologických dozimetrů ALGADE**
Druh veřejné zakázky: **Služby**
Režim veřejné zakázky: **Veřejná zakázka malého rozsahu**
Způsob zadání: **Elektronicky ppeSystemem**
Číslo veřejné zakázky: **25-20-CHÚ**
CPV: **71900000-7 Laboratorní služby**

Zadavatel:

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod GEAM
č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka
zastoupený [REDACTED], vedoucím o. z.

Osoby oprávněné jednat jménem zadavatele:

ve věcech technických

[REDACTED] tel.: [REDACTED]; mobil: [REDACTED]; e-mail: [REDACTED]

ve věcech obchodních

[REDACTED] tel.: [REDACTED]; mobil [REDACTED]; e-mail: [REDACTED]

Předmět plnění:

Předmětem veřejné zakázky je provádění služeb osobní dozimetrie ve smyslu ustanovení §9 odst. (1) písmene h) zákona č. 263/2016 Sb. (atomový zákon) pro radiační pracovníky kategorie A §20 vyhlášky SÚJB č. 422/2016 Sb. (dále jen vyhlášky), a provádění dalších služeb k zajištění monitorování podle programu monitorování ve finančním plnění **do 1 100 000,00 Kč bez DPH za rok.**

Zadavatel si vyhrazuje nedočerpat finanční limit.

Technická specifikace - osobní dozimetrie:

rozsahu provádění služby osobní dozimetrie - na základě zákona č. 263/2016 Sb. (atomový zákon), ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících:

- A. provádět měsíčně dodávku objednaného počtu detekčních částí systému Algade (měřících hlavic pro zajištění monitoringu osob),
- B. provádět měsíčně výpočet následujících veličin na základě vyhodnocených detekčních částí a dodaných podkladů:
 - příjem latentní energie produktů přeměny radonu v jednotkách mSv,
 - příjem směsi dlouhodobých radionuklidů emitujících záření alfa uran-radiové řady v jednotkách mSv,
 - ekvivalentní dávku zevního záření gama z TLD v jednotkách mSv,
 - efektivní dávku v jednotkách mSv
- C. předávat výsledky veličin uvedených pod bodem čl. B přenosem počítačových dat elektronickou poštou a následně písemnou formou.
- D. organizačně zajistit veškeré předávání dat nezbytných pro plnění systému státní evidence ozáření pracovníků se zdroji ionizujících záření (Centrální registr profesních ozáření), a to operativně přenosem počítačových dat elektronickou poštou.

E. plnit povinnosti uvedené v ustanovení §33 a §34 vyhlášky SÚJB č. 422/2016 Sb.

Technická specifikace - stacionární ekologické dozimetry:

plnění služeb k zajištění monitorování podle programu monitorování - na základě zákona č. 263/2016 Sb. (atomový zákon), ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících:

- A. provádět měsíčně vyhodnocování hlavic ekologických dozimetrů Algade a čtvrtletně u kvartálních monitorovacích termoluminiscenčních dozimetrů (dále jen TLD).
- B. provádět měsíčně dodávky detekčních částí ekologických dozimetrů Algade a čtvrtletně pro kvartální monitorovací TLD pro zajištění bodu F
- C. předávat výsledky uvedené pod bodem F přenosem počítačových dat elektronickou poštou a následně písemnou formou Objednateli.

Položka:

Osobní dozimetr Algade - nasazený měsíčně
Osobní dozimetr Algade - nenasazený měsíčně
Ekologický dozimetr ALgade - nízkopozadový
Ekologický dozimetr ALgade - ostatní
Vyhodnocení TLD

Místo plnění:

Provozovna vybraného dodavatele. Dopravu hradí zadavatel.

Doba plnění:

od 01. 01. 2021 do 31. 12. 2021 nebo do vyčerpání finančního limitu.

Smluvní podmínky:

Budoucí smluvní vztah bude podléhat zákonu o registru smluv:

- účastníci smlouvy tímto vyslovují souhlas s uveřejněním celého textu smlouvy ve smyslu zák. č. 340/2015 Sb. o registru smluv,
- účastníci smlouvy berou na vědomí, že registraci smlouvy ve smyslu zák. č. 340/2015 Sb. o registraci smluv provede DIAMO s. p.,
- 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).

Podmínky a požadavky na zpracování nabídky:

V nabídce musí být uvedena

- nabídková cena za služby pro jednotlivé dozimetry v Kč bez DPH (viz Příloha č. 2),
- platební podmínky.

Nabídka musí být zpracována v českém jazyce.

V případě problémů s vložením potřebných dokumentů do systému PPE kontaktujte prosím Help-line ppeSystému: tel. čísla - [REDACTED], [REDACTED] nebo [REDACTED].

Způsob zpracování nabídkové ceny:

- nabídková cena uvedená v Kč bez DPH (viz Příloha č. 2),
- zálohová faktura se nepřipouští,
- změna jednotkové ceny se v průběhu doby plnění nepředpokládá, bude fakturováno skutečně provedení množství služby, maximálně však do výše finančního limitu.

Náležitosti podání nabídky:

Nabídku podejte elektronicky prostřednictvím ppeSystemu nejpozději do **30. 10. 2020 do 10:00 hod.** Případné dotazy zasílejte pomocí chatu elektronického ppeSystemu.

Do ppeSystemu vložte:

- a) nabídkovou cenu za služby pro jednotlivé dozimetry v Kč bez DPH (viz Příloha č. 2),
- b) nabídku zpracovanou dle uvedených podmínek a požadavků formou souboru (*.pdf)
 - musí být zpracována v českém jazyce.
- c) čestné prohlášení o bezdlužnosti ve smyslu § 74 odst. 1 písm. c) a d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- d) rozhodnutí SUJB o povolení k vykonávání služeb významných z hlediska radiační ochrany: provádění osobní dozimetrie.

Nabídky zaslané jinak než přes elektronický ppeSystem nebudou přijaty k hodnocení.

Hodnocení nabídky

Základním hodnotícím kritériem pro výběr nejvhodnější nabídky dle zadání veřejné zakázky je nejnižší celková nabídková cena za předpokládaný počet vyhodnocených dozimetrů (viz Příloha č. 2).

Pokud účastník ZŘ nesplní zadávací podmínky, bude nabídka vyřazena ze zadávacího řízení. Účastník budou o výsledku ZŘ informováni přes **chat ppeSystemu**.

Zadavatel si vyhrazuje právo zadávací řízení v jeho průběhu kdykoli zrušit bez udání důvodu.

Vypracoval: ██████████ - vedoucí SZLAB

Schválil: ██████████ – vedoucí závodu Chemická úpravna

Příloha č. 1 – Vzor čestného prohlášení

Příloha č. 2 – Ceník prací

**STÁTNI ÚSTAV JADERNÉ, CHEMICKÉ A BIOLOGICKÉ OCHRANY**

veřejná výzkumná instituce
KAMENNÁ 71, 262 31 MILÍN
IČO: 70565813

telefon: ■■■■■ e-mail: ■■■■■ www.sujchbo.cz
ID datové schránky: kwk37xi



CENOVÁ NABÍDKA

Název veřejné zakázky: **Vyhodnocování osobních a ekologických dozimetrů ALGADE**
Číslo veřejné zakázky: 25-20-CHÚ
CPV: 71900000-7 Laboratorní služby

Zadavatel: DIAMO, státní podnik
Odštěpný závod GEAM
č.p. 86, 592 51 Dolní Rožínka
zastoupený ■■■■■, vedoucím o.z.

Uchazeč: Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i.
Kamenná 71, 262 31 Milín
IČ: 70565813
DIČ: CZ70565813
Zastoupen: ■■■■■, ředitelem

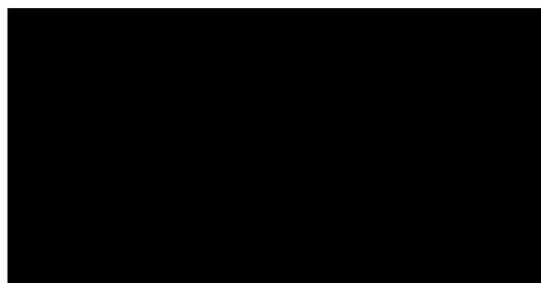
Nabídková cena za služby pro jednotlivé dozimetry ALGADE :

Položka	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)
Osobní dozimetr ALGADE – nasazený měsíčně	■■■
Osobní dozimetr ALGADE – nenasazený měsíčně	■■■
Ekologický dozimetr ALGADE – nízkopozad'ový	■■■
Ekologický dozimetr ALGADE – ostatní	■■■
Vyhodnocení TLD	■■■

Celková nabídková cena dle Vámi požadovaných počtů: ■■■ ■■■,- Kč bez DPH

Platební podmínky:

- nabídková cena zahrnuje veškeré náklady na provedení služby
- k cenám bude účtována sazba DPH v souladu s platným zákonem o DPH
- faktura bude vystavena měsíčně na částku odpovídající počtu skutečně provedených služeb os. dozimetrie.
- faktura bude mít náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., zákon o účetnictví, v platném znění, náležitosti podle § 435 občanského zákoníku a náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- splatnost faktury: 30 dnů od data vystavení faktury



ředitel SUJCHB, v.v.i.

V Kamenné 27.10.2020

Příloha č. 1 – Nabídková cena

Příloha č. 2 – Čestné prohlášení

Příloha č. 3 – Rozhodnutí SÚJB o povolení k vykonávání služeb významných z hlediska radiační ochrany: provádění služby osobní dozimetrie

Příloha č. 1

Nabídková cena za služby pro jednotlivé dozimetry:

Položka	Počet	Cena (Kč bez DPH)
Osobní dozimetr ALGADE - nasazený měsíčně	■	■
Osobní dozimetr ALGADE - nenasazený měsíčně	■	■
Ekologický dozimetr ALGADE – nízkopozadový	■	■
Ekologický dozimetr ALGADE – ostatní	■	■
Vyhodnocení TLD	50	■
Celková nabídková cena	-	■

Příloha č. 2

**Čestné prohlášení o bezdlužnosti ve smyslu § 74 odst. 1 písm. c) a d) zákona
č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek**

Identifikační údaje dodavatele

Obchodní firma/název: **Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i.**

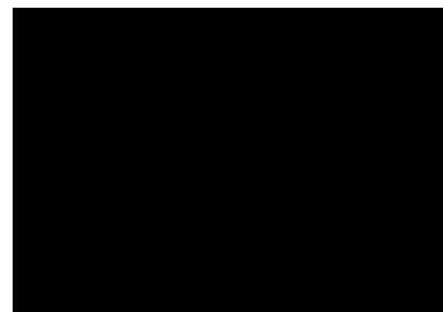
IČ: 70565813

Adresa sídla: Kamenná 71, 262 31 Milín

Čestně prohlašuji, že splňuji základní způsobilost analogicky dle ustanovení § 74 odst. 1 odst 1 písm. c) a d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), neboť jsem dodavatelem, který:

- c) nemá splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění v České republice nebo v zemi svého sídla
- d) nemá splatný nedoplatek na pojistném nebo penále na sociálním zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti v České republice nebo v zemi svého sídla.

V Kamenné dne 27.10.2020



razítko, podpis



STÁTNÍ ÚŘAD PRO JADERNOU BEZPEČNOST

Dne: 17.12.2015
č.j.: SÚJB/OEHO/26397/2015
Spis. značka: SÚJB/POD/23070/2015/1
Vyřizuje útvar: Oddělení evidencí a hodnocení ozáření
11000 Praha, Senovážné náměstí 1585/9
Oprávněná úřední osoba: [REDAKCE]
Tel.: [REDAKCE]

ROZHODNUTÍ

Státní úřad pro jadernou bezpečnost (dále jen „SÚJB“) jako správní úřad příslušný podle § 3 odst. 3 písm. c) a e) zákona č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), ve správním řízení o vydání povolení k provádění služeb významných z hlediska radiační ochrany podle § 9 odst. 1 písm. r) zákona zahájeném na základě žádosti, kterou podala

firma Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i.,
sídlem 262 31 Milín, Kamenná 71,
identifikační číslo 70565813,
evidenční číslo SÚJB 104329,

(dále jen „účastník řízení“), podle § 27 odst. 1 písm. a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále jen „spr. ř.“), ze dne 5.11.2015, č.j. SÚJCHBO/2552/Ř-2.1.1/15, kterou SÚJB obdržel dne 9.11.2015, rozhodl takto:

I.

SÚJB podle § 67 odst. 1 spr.ř. a podle § 9 odst. 1 písm. r) zákona účastníkovi řízení

povoluje

provádění služeb významných z hlediska radiační ochrany podle § 59 odst. 1 písm. a) vyhlášky č. 307/2002 Sb., o radiační ochraně ve znění vyhlášky č. 499/2005 Sb., a to:

provádění služby osobní dozimetrie

v rozsahu:

- měření a vyhodnocování veličin pro zevní ozáření – stanovení osobního dávkového ekvivalentu v hloubce 10 mm $H_p(10)$,
- měření a vyhodnocování veličin pro vnitřní ozáření – příjem latentní energie produktů přeměny radonu,

- měření a vyhodnocování veličin pro vnitřní ozáření – příjem vdechnutí směsi dlouhodobých radionuklidů emitujících záření alfa uran-radiové řady,
- stanovení efektivní dávky.

II.

Státní úřad pro jadernou bezpečnost současně účastníkovi řízení

schvaluje

následující dokumentaci:

Program zabezpečování jakosti ve znění ze dne 5.11.2015 předloženém dne 9.11.2015.

Z výše uvedené schválené dokumentace byly pořízeny dva stejnopisy, z nichž jeden Státní úřad pro jadernou bezpečnost ukládá do archivu a druhý se jako příloha tohoto rozhodnutí zasílá potvrzený zpět účastníkovi řízení.

III.

Evidenčním číslem přiděleným účastníkovi řízení podle § 15 odst. 1 písm. a) zákona je číslo: 104329.

Činnost povolenou tímto rozhodnutím SÚJB lze vykonávat pouze za splnění následujících podmínek:

1. Měření a vyhodnocování veličin pro zevní a vnitřní ozáření bude držitel povolení provádět v souladu s metodikami předloženými 9.11.2015 a posouzenými SÚJB:
 - Měření kermy /určení hloubkového dávkového ekvivalentu/ pomocí termoluminiscenčních dozimetrů - metodika M-4,
 - Určení příjmu latentní energie pomocí osobního dozimetru ALGADE - metodika R-10b,
 - Určení příjmu /Určení objemové aktivity/ směsi dlouhodobých radionuklidů emitujících záření alfa uran-radiové řady - metodika M-1.
2. Výsledky měření a vyhodnocení naměřených veličin pro zevní a vnitřní ozáření bude držitel povolení zpracovávat do protokolu odpovídajícího vzorovému protokolu předloženého 9.11.2015 a posouzeného SÚJB.

Toto povolení se vydává na dobu **neurčitou**.

Odůvodnění:

Účastník řízení, kterého zastupuje pan [REDAKCE], požádal o povolení k provádění služby osobní dozimetrie na pracovištích zabývajících se těžbou, úpravou a zpracováním radioaktivních nerostů. Splnil náležitosti stanovené zákonem, předložil potřebné doklady a dokumentaci zohledňující požadavky právních předpisů pro povolenou činnost.

“Postup pro určení měsíční efektivní dávky pracovníků pracujících při těžbě a úpravě radioaktivních surovin“ je nedílnou součástí Programu zabezpečení jakosti schváleného tímto rozhodnutím.

Proto SÚJB rozhodl, jak je výše uvedeno.

Poučení:

Proti tomuto rozhodnutí lze podat prostřednictvím SÚJB - Oddělení evidencí a hodnocení ozáření, 11000 Praha, Senovážné náměstí 1585/9 rozklad k předsedkyni SÚJB, a to do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí.

Toto povolení nenahrazuje oprávnění zvláštní odborné způsobilosti k vykonávání činností zvláště důležitých z hlediska radiační ochrany vydávané fyzickým osobám podle § 18 odst. 4 zákona ani oprávnění k podnikatelské činnosti vydávaná podle zvláštních právních předpisů.



Státní úřad pro jadernou bezpečnost:

ředitelka sekce RO

Přílohy:

Potvrzené znění schválené a posouzené dokumentace

1. Program zabezpečování jakosti
2. metodika M-4
3. metodika M-1
4. metodika R-10b
5. vzorový protokol

Rozdělovník:

1. Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i., Kamenná 71, 262 31 Milín,
– účastník řízení, do vlastních rukou
2. SÚJB, Oddělení evidencí a hodnocení ozáření,
– kopie k založení do spisu