

Smlouva o dílo

Služby osobní dozimetrie

Č. j. SÚJB/OEHO/14666/2024
Číslo smlouvy objednatele 04/240018
Číslo smlouvy zhotovitele Sml-NUDos-2024-01

Smluvní strany:

Objednatel Česká republika – Státní úřad pro jadernou bezpečnost (SÚJB)
Sídlo Senovážné náměstí 9, 110 00 Praha 1
IČO 48136069
DIČ není plátcem DPH
Zastoupený Ing. Danou Drábovou, Ph.D., předsedkyní SÚJB
Bankovní spojení ČNB Praha
Číslo účtu 3808881/0710

a

Zhotovitel NUVIA Dosimetry, s.r.o.
Sídlo Na Truhlářce 39/64, 180 00 Praha 8
IČO 45240043
DIČ CZ45240043
Zastoupený panem Zdeňkem Zelenkou, jednatelem
Bankovní spojení Komerční banka, a.s. Jihlava
Číslo účtu 565448101/0100

I. Úvodní ustanovení

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje, že na svůj náklad a na své nebezpečí, bude poskytovat služby osobní dozimetrie pro pracovníky objednatele (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj cenu podle článku III.
2. Dílo podle odstavce 1 zahrnuje:
 - a) dodání osobních dozimetrů (včetně dozimetrických kazet) a pravidelnou výměnu osobních dozimetrů,
 - b) provádění osobní dozimetrie podle specifikace uvedené v příloze č. 1 smlouvy.

III. Cena

1. Celková maximální roční cena za dílo je 400 800,- Kč bez DPH (slovy čtyřistatisícosmset korun českých), cena s DPH je 484 968,- Kč (slovy čtyřistaosmdesátčtyřitisícdevětsetšedesátosm korun českých).
2. Maximální počet dodávaných za jeden kalendářní rok je 2040 kusů (u osobních filmových dozimetrů) a 360 kusů (u osobních stopových neutronových dozimetrů).
3. Účtován bude jen skutečný počet poskytnutých a vyhodnocených dozimetrů dle jejich druhu.
4. Tato cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s řádným provedením díla.

5. Cena může být změněna při změně právních předpisů určujících sazby daně z přidané hodnoty, a to o stejnou výši, o jakou bude zvýšena nebo snížena sazba DPH. Na změnu ceny se v takovém případě nebude uzavírat písemný dodatek a cena bude účtována podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

IV. Platební podmínky

1. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené zhotovitelem. Zhotovitel vystaví objednateli fakturu za každé čtvrtletí, a to nejpozději do 15. dne posledního měsíce daného čtvrtletí.
2. Lhůta splatnosti faktury je 21 dnů ode dne doručení faktury objednateli.
3. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, a číslo smlouvy objednatele.
4. Pokud faktura nebude obsahovat všechny smlouvou a zákonem stanovené náležitosti, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že zhotovitel je poté povinen vystavit novou fakturu s novou lhůtou splatnosti v délce 21 dnů. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny.
5. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 21 dnů.
6. Cena bude uhrazena bezhotovostně na účet zhotovitele a považuje se za uhrazenou okamžikem odesání ceny z bankovního účtu objednatele.
7. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny nebo její části.

V. Doba a místo plnění

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
2. Místem provádění díla je sídlo, regionální pracoviště objednatele a lokální pracoviště Temelín a Dukovany a pracoviště zhotovitele.
3. Zhotovitel se zavazuje započít s prováděním díla ihned od účinnosti této smlouvy.

VI. Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s potřebnou odbornou péčí, ve vysoké kvalitě odpovídající špičkové technické úrovni a profesionálnímu přístupu a způsobem odpovídajícím všeobecně uznávanému mezinárodnímu standardu v této oblasti.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla dbát pokynů objednatele a postupovat tak, aby nezpůsobil na majetku objednatele nebo třetích osob žádnou škodu nebo jinou újmu.
3. Objednatel je povinen průběžně poskytovat zhotoviteli při provádění díla potřebnou součinnost a to v takovém rozsahu, aby zhotovitel nebyl v prodlení s plněním podle této smlouvy.
4. Na provádění díla se budou podílet pouze zaměstnanci zhotovitele.
5. Objednatel je oprávněn si kdykoli vyžádat informace o stavu díla v průběhu provádění díla. Zhotovitel musí tyto informace poskytnout objednateli ve lhůtě 5 dnů.

VII. Předání a převzetí díla

1. Místem předání a převzetí díla je sídlo, regionální pracoviště objednatele a lokální pracoviště Temelín a Dukovany.
2. Zmocněnci pro věcná jednání jsou uvedeni v příloze č. 4 smlouvy. Chce-li strana změnit zmocněnce pro věcná jednání, učiní tak písemným oznámením druhé smluvní straně nejméně s patnáctidenním předstihem před účinností zamýšlené změny zmocněnce. Pokud druhá smluvní strana nepotvrdí, že

+nového zmocněnce první smluvní strany akceptovala, je změna zmocněnce neplatná a musí být za tímto účelem uzavřen dodatek ke smlouvě.

VIII. Vady díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo bez vad.
2. Práva z vadného plnění má objednatel v rozsahu stanoveném příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
3. Má-li být vada díla odstraněna, je zhotovitel povinen ji odstranit bezplatně bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od oznámení vady objednatelem. Zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady, včetně účelně vynaložených nákladů vzniklých v souvislosti s odstraněním vady, do 30 dnů ode dne, kdy byl objednatelem vyzván k jejich úhradě.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla po dobu 24 měsíců od předání a převzetí díla.

IX. Sankční ustanovení

1. Zhotovitel, který bude v prodlení s plněním podle této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové maximální roční ceny za každý den prodlení.
2. Zhotovitel, který řádně nezabezpečí osobní údaje, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové maximální roční ceny za každý jednotlivý případ.
3. Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů ode dne, kdy byla zhotoviteli doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
5. Objednatel, který bude v prodlení se zaplacením ceny, je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení. Úrok z prodlení je splatný do 21 dnů ode dne, kdy byla objednateli doručena písemná výzva k jeho zaplacení.
6. Smluvní pokuta a úrok z prodlení budou uhrazeny bezhotovostně na účet oprávněné smluvní strany a považují se za uhrazené okamžikem odepsání příslušné částky z bankovního účtu smluvní strany povinné je uhradit.
7. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny, které přesáhne 30 dnů.
8. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu.

X. Vlastnické právo, práva autorská a osobní údaje

1. Okamžikem předání a převzetí díla nabývá objednatel vlastnické právo k dílu a všem dílčím výstupům vzniklým při provádění díla a přechází nebezpečí škody na díle.
2. Zhotovitel není oprávněn dílo ani dílčí výstupy vzniklé při provádění díla poskytnout třetím osobám. Zhotovitel je oprávněn použít dílo a veškeré dílčí výstupy vzniklé při provádění díla pro odbornou publikační činnost pouze na základě písemného souhlasu objednatele.
3. Zhotovitel se zavazuje, že personálně a organizačně nepřetržitě po dobu zpracovávání osobních údajů zabezpečí veškeré povinnosti zpracovatele vyplývající z právních předpisů, včetně evropských právních předpisů, pokud na zpracování osobních údajů dopadají.
4. Zhotovitel se zavazuje, že zpracovávání údajů bude zabezpečeno zejména následujícím způsobem:
 - a) k osobním údajům budou mít přístup pouze osoby oprávněné podílet se na provádění díla; tyto osoby budou mít zhotovitelem stanoveny podmínky a rozsah zpracování osobních údajů,
 - b) každá osoba oprávněná podílet se na provádění díla, která bude mít přístup k osobním údajům, bude disponovat svým jednoznačným identifikátorem a

- c) osoby oprávněné podílet se na provádění díla, které mají přístup k osobním údajům, jsou povinny zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že zajistí, aby pracovní a jiné smlouvy uzavřené s těmito osobami obsahovaly tuto povinnost. Zhotovitel zajistí, že tato povinnost osob oprávněných podílet se na provádění díla bude trvat i po skončení pracovněprávního nebo jiného vztahu ke zhotoviteli. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje nahradit veškerou způsobenou škodu, jako by ji způsobil sám.
5. Zhotovitel se zavazuje zpracovat a dokumentovat přijatá a provedená technická a organizační opatření k zajištění ochrany osobních údajů v souladu s příslušnými právními předpisy, přičemž zajišťuje, kontroluje a odpovídá za
- a) plnění pokynů pro zpracování osobních údajů pouze osobami oprávněnými podílet se na provádění díla, které k osobním údajům mají bezprostřední přístup,
- b) zabránění přístupu k osobním údajům a k prostředkům pro jejich zpracování neoprávněným osobám,
- c) zabránění neoprávněnému čtení, vytváření, kopírování, přenosu, úpravě či vymazání záznamů obsahujících osobní údaje,
- d) opatření, která umožní určit a ověřit, komu byly osobní údaje předány, kým byly zpracovány, pozměněny nebo smazány.
6. V případě zjištění narušení zabezpečení ochrany zpracovávaných osobních údajů, neoprávněného nebo nahodilého přístupu k nim, jejich zničení či ztráty, jejich neoprávněného přenosu, nebo jejich jiného neoprávněného zpracování nebo zneužití je zhotovitel povinen bezodkladně
- a) informovat objednatele o takové události a
- b) přijmout opatření k odstranění závadného stavu; o přijatých opatřeních je zhotovitel povinen bezodkladně písemně informovat objednatele.
7. Zhotovitel není oprávněn osobní údaje jakkoliv nad rámec této smlouvy nebo v rozporu s ní dále zpracovávat nebo je předávat a převádět třetím osobám či jiným zpracovatelům, pokud objednatel písemně neurčí jinak. Pokud zhotovitel zpracovává osobní údaje v rozporu s touto smlouvou nebo nad její rámec, platí, že osobní údaje nezpracovává pro potřeby objednatele a v rozsahu jím určeném a objednatel není odpovědný za takovéto zpracovávání. Ve vztahu k osobním údajům takto zpracovávaným je zhotovitel v postavení správce s veškerou odpovědností z toho vyplývající.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu je možné měnit pouze po dohodě smluvních stran, a to formou písemného číslovaného dodatku.
2. Objednatel je oprávněn bez udání důvodu vypovědět tuto smlouvu bez výpovědní doby. Výpověď musí mít písemnou formu a je účinná ode dne jejího doručení zhotoviteli.
3. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána elektronicky. Smluvní strana, která připojí podpis jako druhá v pořadí, zašle první smluvní straně oboustranně podepsanou smlouvu.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1 – Specifikace díla
- Příloha č. 2 – Rozpis ceny
- Příloha č. 3 – Měsíční specifikace
- Příloha č. 4 – Seznam zmocněnců pro věcná jednání
5. Objednatel se zavazuje uveřejnit tuto smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

6. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním celého obsahu smlouvy prostřednictvím registru smluv (kromě obsahu přílohy č. 4 smlouvy).
7. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Za objednatele

Za zhotovitele

Ing. Dana Drábová, Ph.D.
předsedkyně

Zdeněk Zelenka
jednatel

Příloha č. 1 – Specifikace díla

1. Provádění osobní dozimetrie zhotovitelem se rozumí:

- a) vyhodnocování osobního dávkového ekvivalentu v hloubce 10 mm Hp (10) ze zevního ozáření měřeného v polích záření fotonů a elektronů prostřednictvím osobního filmového dozimetru,
- b) vyhodnocování osobního dávkového ekvivalentu v hloubce 10 mm Hp (10) ze zevního ozáření měřeného v polích záření rychlých, intermediálních i tepelných neutronů prostřednictvím osobního stopového neutronového dozimetru,
- c) vyhodnocování osobního dávkového ekvivalentu v hloubce 0,07 mm Hp (0,07) ze zevního ozáření měřeného v polích záření fotonů a elektronů prostřednictvím osobního filmového dozimetru,
- d) stanovení ekvivalentní dávky na kůži ze zevního ozáření s použitím osobního filmového dozimetru,
- e) stanovení efektivní dávky E ze zevního ozáření výpočtem na základě měření příslušných veličin osobním filmovým dozimetrem nebo osobním stopovým neutronovým dozimetrem.

2. Zhotovitel uskuteční následující činnosti související s řádným prováděním osobní dozimetrie pro objednatele:

- a) zašle osobní filmové dozimetry a osobní stopové neutronové dozimetry na místa uvedená v úvodní měsíční specifikaci v co nejkratším možném termínu nejpozději 5 dní před začátkem nového monitorovacího období,
- b) zašle odpovídající počet dozimetrických kazet pro filmové a stopové neutronové dozimetry v co nejkratším možném termínu nejpozději 5 dní před začátkem nového monitorovacího období,
- c) zašle nově vyžádané dozimetry na základě mimořádné specifikace dodané objednatelem v co nejkratším možném termínu nejpozději do 15 dnů od doručení mimořádné specifikace a sdělí objednateli číslo osobního dozimetru daného pracovníka a pořadové číslo dozimetru v rámci pracoviště,
- d) vyhodnotí veškeré objednatelům zpět zaslané dozimetry do 15 dnů od jejich obdržení,
- e) vyhodnotí dozimetr pracovníka do 24 hodin od jeho obdržení v případě, že objednatel oznámí podezření na jeho neplánované jednorázové ozáření, které by mohlo vést k překročení limitů.
- f) vystaví a předá objednateli protokoly se stanovenými osobními dávkami na základě vyhodnocení dozimetrů vrácených objednatelům nejpozději do 15 dnů od obdržení těchto dozimetrů,
- g) neprodleně vystaví a předá objednateli protokol se stanovenou osobní dávkou v případě, že mu objednatel oznámí podezření na neplánované jednorázové ozáření pracovníka, které by mohlo vést k překročení limitu,
- h) zajistí objednateli přístup ke své online aplikaci pro správu evidence monitorovaných pracovníků a jejich stanovených dávek,
- i) zašle osobní údaje pracovníků objednatele v rozsahu požadovaném příslušným právním předpisem objednateli v podobě, ve které je možné je vložit do CRPO, nejpozději do 30 dní od jejich obdržení,
- j) zašle stanovené dávky pracovníků objednatele, včetně ročního součtu těchto dávek v podobě, ve které je možné je vložit do CRPO, nejpozději do 30 dní od jejich stanovení.

3. Objednatel uskuteční následující činnosti související s řádným prováděním osobní dozimetrie zhotovitelem:

- a) poskytne zhotoviteli nezbytné osobní údaje pracovníka, pro kterého požaduje provedení osobní dozimetrie,
- b) odešle osobní dozimetry zhotoviteli k vyhodnocení nejpozději 10 dní po skončení monitorovacího období (po skončení kalendářního měsíce),

- c) o ukončení monitorování pracovníka osobním dozimetrem informuje objednatel zhotovitele více než 20 dní před koncem probíhajícího monitorovacího období,
- d) zašle zhotoviteli úvodní měsíční specifikaci.

Příloha č. 2 – Rozpis ceny

1. Cena za 1 kus:

- osobní filmový dozimetr = 140 Kč (bez DPH)/169,40 Kč (s DPH)
- osobní stopový neutronový dozimetr = 320 Kč (bez DPH)/387,20 Kč (s DPH)
- dozimetrická kazeta pro osobní filmový dozimetr = 300 Kč (bez DPH)/363 Kč (s DPH) *
- dozimetrická kazeta pro osobní stopový neutronový dozimetr = 500 Kč (bez DPH)/605 Kč (s DPH). *

*Objednatel hradí jen v případě poškození nebo ztráty.

2. V případě oznámení o ukončení monitorování pracovníka osobním dozimetrem v době kratší než 20 dní před datem ukončení monitorovacího období je účtován poplatek (v poplatku jsou zahrnuty náklady za přípravu dozimetru):

- osobní filmový dozimetr = 79 Kč (bez DPH)/95,59 Kč (s DPH)
- osobní stopový neutronový dozimetr = 100 Kč (bez DPH)/121 Kč (s DPH).

Příloha č. 3 – Měsíční specifikace

Osobní dozimetry budou zhotovitelem zaslány pracovníkům objednatele na níže specifikovaná pracoviště.

Plnění smlouvy začne podle úvodní měsíční specifikace. V případě změny bude zaslána zhotoviteli mimořádná specifikace v rozsahu požadovaném příslušným právním předpisem pro provádění osobní dozimetrie. Nebude-li provedena změna, je pro následující monitorovací období platná úvodní měsíční specifikace upravená později zaslanými mimořádnými specifikacemi.

Úvodní měsíční specifikace

Typ dozimetru: osobní filmový dozimetr

Monitorovací období: 1 kalendářní měsíc

Pracoviště:

1) CRPO kód pracoviště: **1612**

Počet dozimetrů: **8 ks**

Adresa pracoviště:

Regionální pracoviště Hradec Králové

Státní úřad pro jadernou bezpečnost

Piletická 57/15a

500 03 Hradec Králové – Piletice

2) CRPO kód pracoviště: **3557**

Počet dozimetrů: **6 ks**

Adresa pracoviště:

Regionální pracoviště Plzeň

Státní úřad pro jadernou bezpečnost

Klatovská třída 2739/200f

301 00 Plzeň 3 - Jižní Předměstí

3) CRPO kód pracoviště: **1607**

Počet dozimetrů: **11 ks**

Adresa pracoviště:

Regionální pracoviště České Budějovice

Státní úřad pro jadernou bezpečnost

L. B. Schneidera 2363/36

370 01 České Budějovice

4) CRPO kód pracoviště: **722**
Počet dozimetrů: **8 ks**
Adresa pracoviště:
Regionální pracoviště Ústí nad Labem
Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Habrovice 52
403 40 Ústí nad Labem - Habrovice

5) CRPO kód pracoviště: **1314**
Počet dozimetrů: **8 ks**
Adresa pracoviště:
Regionální pracoviště Brno
Státní úřad pro jadernou bezpečnost
třída Kpt. Jaroše 1924/5
602 00 Brno - Černá Pole

6) CRPO kód pracoviště: **1294**
Počet dozimetrů: **5 ks**
Adresa pracoviště:
Regionální pracoviště Praha
Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Bartošková 1450/28
140 00 Praha 4 – Nusle

7) CRPO kód pracoviště: **1608**
Počet dozimetrů: **5 ks**
Adresa pracoviště:
Regionální pracoviště Ostrava
Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Syllabova 1198/21
703 00 Ostrava - Vítkovice

8) CRPO kód pracoviště: **10520**
Počet dozimetrů: **7 ks**
Adresa pracoviště:
Lokalitní pracoviště Dukovany
Státní úřad pro jadernou bezpečnost
P. O. BOX 26
675 50 Dukovany

9) CRPO kód pracoviště: **10521**
Počet dozimetrů: **5 ks**
Adresa pracoviště:
Lokální pracoviště Temelín
Státní úřad pro jadernou bezpečnost
37301 Temelín

10) CRPO kód pracoviště: **303**
Počet dozimetrů: **64 ks**
Adresa pracoviště:
Odbor usměrňování expozi
Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Senovážné náměstí 1585/9
110 00 Praha 1

Vzor mimořádné specifikace

CRPO kód pracoviště: ...
Počet dozimetrů: ... ks
Adresa pracoviště: