

Smlouva o zajištění bezpečného nakládání s radioaktivními odpady a použitými zdroji ionizujícího záření

uzavřená dle ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy zhotovitele: 15SMP337

Číslo smlouvy objednatele: SO2016 - 047

Smluvní strany

Objednatel:	ČR - Správa úložišť radioaktivních odpadů
Sídlo:	Dlážděná 6, 110 00 Praha 1
IČ:	66000769
Zastoupená:	RNDr. Jiřím Slovákem, ředitelem
Zástupce pro jednání věcná:	Ing. Martin Březina, vedoucí oddělení správy a provozu úložišť
Bankovní spojení:	Česká národní banka
Číslo účtu:	35-64726011/0710

(dále jen objednatel)

Zhotovitel:	ÚJV Řež, a. s.
Sídlo:	Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec
IČ:	46356088
DIČ:	CZ46356088
Zastoupená:	Ing. Radkem Trtílkem, ředitelem divize 2400 a Ing. Josefem Podlahou, vedoucím odd. 2406
Zástupce pro jednání věcná:	Mgr. Tomáš Otcovský, vedoucí odd. 2404 Ing. Milan Touš, zástupce vedoucího odd. 2404
Bankovní spojení:	Komerční banka, pob. NONET Praha 9
Číslo účtu:	1137-201/0100
Zapsaná:	Obchodní rejstřík, Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 1833

(dále jen zhotovitel)

I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že na základě objednávek objednatele zajistí provedení těchto činností:
 - a) zajištění bezpečného nakládání se zdroji ionizujícího záření (ZIZ) a radioaktivními odpady (RAO), které objednatel převzal v souladu se zákonem č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů (atomový zákon), do vlastnictví státu a zhotovitel bude průběžně v rámci platnosti této smlouvy zasílat objednateli kopie oznamovacích dopisů pro SÚJB o zajištění neznámého ZIZ. Smlouva se vztahuje na:
 1. nakládání se ZIZ, jejichž aktivita je dána horní hranicí III. kategorie pracoviště se zářiči podle přílohy č. 4 vyhlášky SÚJB č. 307/2002 Sb.
 2. nakládání s RAO
 3. přepravu ZIZ a RAO
 4. charakterizace ZIZ a RAO
2. Objednatel se zavazuje, že na základě této smlouvy a příslušné objednávky, za zajištěnou činnost uhradí zhotoviteli cenu stanovenou dle jednotkových cen uvedených v Příloze 1 této smlouvy.

II. Místo a rozsah plnění, objednávky

1. Rozsah plnění předmětu smlouvy je v souladu s:
 - a) povolením SÚJB:
 - dle §9, odst. 1. písm. (j) atomového zákona k nakládání s radioaktivními odpady, rozhodnutí SÚJB, vydaným pro ÚJV Řež, a.s., čj. SÚJB/ONRV/11938/2009, ze dne 11. 6. 2014 platné do 31. 12. 2019.
 - dle §9, odst. 1. písm. (i) atomového zákona k nakládání se zdroji ionizujícího záření pro pracoviště ÚJV Řež, a.s., rozhodnutí SÚJB, čj. SÚJB/OZ/11835/2014, ze dne 19. 5. 2015, platné na dobu neurčitou, pro přechodná pracoviště, rozhodnutí SÚJB, čj. 16459/2007 platné do 31. 8. 2017.
 - b) smlouvou o přebírání upravených radioaktivních odpadů k uložení (č. smlouvy ÚJV Řež, a. s.: 15SML128, č. smlouvy SÚRAO: SD2015-105
2. Místo plnění předmětu smlouvy jsou pracoviště ÚJV Řež, a. s., přechodná pracoviště ve smyslu výše uvedených povolení a pracoviště ÚRAO ve správě SÚRAO.
3. Plnění bude realizováno na základě jednotlivých objednávek objednatele potvrzených zhotovitelem. Objedávka bude obsahovat popis činnosti, která má být provedena včetně uvedení rozsahu činnosti a požadovaný termín provedení činnosti. Objedávka může být zaslána e-mailem či faxem a stejným způsobem bude provedeno i potvrzení objednávky ze strany zhotovitele. V případě, že se na straně zhotovitele vyskytnou objektivní důvody pro odmítnutí objednávky, je zhotovitel povinen tyto důvody bez zbytečného odkladu, nejpozději však do sedmi dnů od doručení objednávky objednateli sdělit tak, aby mohla být objednatelem vystavena nová objednávka, která bude vyhovovat oběma Smluvním stranám.

III.

Doba platnosti smlouvy

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, danou platností povolení SÚJB k předmětným činnostem dle bodu 1., písm. a), první odrážka. Prodloužení smlouvy je podmíněno platností povolení SÚJB.
2. Smluvní strany jsou oprávněny tuto smlouvu částečně nebo v celém rozsahu písemně vypovědět. Výpovědní doba je 3 měsíce a začíná prvního dne následujícího měsíce po doručení výpovědi. Během výpovědní doby jsou smluvní strany povinny zajistit řádné vypořádání a zajistit následné bezpečné nakládání s RAO nebo ZIZ v souladu s ustanoveními zákona č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

IV.

Povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen:
 - a) plnit své povinnosti v rozsahu podle této smlouvy a podle požadavků objednávky objednatele,
 - b) postupovat při plnění smlouvy na základě svých odborných předpokladů s příslušnou odbornou péčí při dodržení všech podmínek bezpečného nakládání s RAO nebo ZIZ tak, jak stanovují platné právní předpisy, zejména zákon č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, jeho prováděcí právní předpisy, a Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí ADR vyhlášená ve Sbírce zákonů pod č. 64/1987, a to jak po stránce technické, tak evidenční,
 - c) vést evidenci RAO a ZIZ podle zákona č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcích předpisů,
 - d) informovat objednatele o plnění a ke každé konkrétně objednané činnosti vypracovávat zprávu o průběhu plnění; zprávu předávat objednateli do 5 pracovních po ukončení plnění,
 - e) při ukončení plnění objednané činnosti, předat řádně v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcích předpisů dotčený RAO nebo ZIZ SÚRAO a všechny údaje o něm evidované v souladu s vyhláškou SÚJB č. 307/2002 Sb.,
 - f) oznámit objednateli včas (nejpozději však do 3 dnů od zjištění) všechny okolnosti, které zjistil při plnění smlouvy a které mohou mít vliv na změnu realizovaných činností,
 - g) postupovat při plnění smlouvy hospodárně, zejména volit při přepravách pokud možno levnější vozidlo a optimální (nejekonomičtější) trasu; volba vozidla však vždy musí respektovat povahu objednané činnosti, povolené trasy podle ADR a očekávané klimatické podmínky,
 - h) vynaložit svou odbornou péči a odvrátit škodu na věcech objednatele, s nimiž nakládá podle čl. II; nezabrání-li přesto zhotovitel vzniku takovéto škody, pak za ni odpovídá,
 - i) v případě, kdy jeho možnosti nebudou postačující k zajištění bezpečného nakládání s RAO nebo ZIZ, uvědomit o této skutečnosti ihned objednatele a postupovat dále v souladu s pokyny objednatele, případně spolupracovat s objednatelem určenými osobami.

2. Objednatel je povinen:

- a) vystavovat řádné číslované objednávky na zhotovitele na zajištění činností dle čl. I bodu 1 písm. a) podle této smlouvy, bude-li se jednat o činnosti, které může zhotovitel podle příslušných povolení SÚJB zajišťovat, a jejichž realizaci prostřednictvím zhotovitele, bude objednatel považovat za oprávněnou a hospodárnou,
- b) informovat zhotovitele o všech podstatných skutečnostech majících vliv na plnění této smlouvy a příslušných objednávek,
- c) předat zhotoviteli dotčený RAO - ZIZ k objednanému nakládání v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcích předpisů,
- d) uhradit podle Přílohy č. 1 této smlouvy zhotoviteli cenu plnění činností provedených v souladu s touto smlouvou.

V.

Cena a platební podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje:

- a) fakturovat provedenou činnost podle ceníku uvedeného v Příloze 1 této smlouvy,
- b) vystavovat faktury svým jménem,
- c) vystavovat faktury nejdříve dnem ukončení fakturovaných prací, nejpozději však do 14 dnů od ukončení jednorázové objednané činnosti.

2. Objednatel se zavazuje uhradit doložené faktury do 21 dnů ode dne jejich doručení.

3. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné údaje nebo nesprávné nebo neúplné náležitosti, je objednatel oprávněn ji zhotoviteli ve lhůtě splatnosti vrátit. U nové faktury běží nová lhůta splatnosti.

4. Pro ostatní činnosti zahrnuté v čl. I., ale neuvedené v ceníku v Příloze 1 (například charakterizace ZIZ a RAO, nakládání s URZ a ZIZ), bude cena stanovena dohodou na základě předložení cenové nabídky zhotovitelem.

VI.

Kontrola jakosti

1. Zhotovitel se zavazuje aplikovat při plnění dle této smlouvy interní systém zajištění jakosti.

2. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli provádění kontroly týkající se souladu prováděného nakládání objednaného objednatelem s příslušným postupem uvedeným v SÚJB schváleném Programu zabezpečování jakosti tohoto nakládání.

VII.

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel poruší podmínky dohodnuté v této smlouvě způsobem, který ohrožuje bezpečné nakládání s RAO nebo ZIZ, má objednatel právo odstoupit od smlouvy a právo na úhradu smluvní pokuty ve výši 20 000,- Kč v každém jednotlivém případě.

2. Zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobil chybnou manipulací s RAO nebo ZIZ při zajišťování objednaného nakládání objednatelem.

3. Při nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur dle článku V této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z neuhrazené částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.
4. V případě nepřevzetí RAO nebo ZIZ po uplynutí doby platnosti této smlouvy a při neuzavření nové smlouvy pro nakládání s těmito ZIZ - RAO zaplatí objednatel zhotoviteli náklady spojené se skladováním zpět nepřevzatých RAO, a to za ceny uvedené v této smlouvě.

VIII.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž po podpisu obdrží každý z účastníků po dvou vyhotoveních.
2. Změny a doplňky k této smlouvě musí mít formu číslovaných písemných dodatků, které podepíše obě strany.
3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami.

V Praze dne:

V Řeži dne:

.....
RNDr. Jiří Slovák
ředitel SÚRAO

.....
Ing. Radek Trtílek
ředitel divize 2400
ÚJV Řež, a. s.

.....
Ing. Josef Podlaha
vedoucí odd. 2406
ÚJV Řež, a. s.

Příloha 1 – Ceník za provedenou činnost

Zhotovitel bude účtovat objednateli náklady za objednanou činnost následující částky, ke kterým bude účtována DPH dle platných předpisů:

b) Převážení a shromažďování RAO

Činnost	Jednotka	Cena bez DPH (Kč)
převážení	km	17,50/22,70/41,20 *
odborný doprovod (převážení + shromažďování RAO)	hodina	605,00
Zpracování ADR dokumentace	převážení	1 332,40

* Uvedená cena je platná pro vozidlo do nosnosti 1,5 /3,5/9 t

c) Nakládání s RAO v rozsahu třídění, zpracování, úprava, skladování*

Činnost	Jednotka	Cena bez DPH (Kč)
kapalný RAO pro zpracování na odparce	litr	102,10
přechodné RAO**	litr	26,80
pevný RAO***	litr	469,10
speciální**** kapalné RAO	litr	1 876,20

* Ceny zahrnují náklady na třídění, zpracování a úpravu RAO do formy odpovídající podmínkám přijatelnosti do úložiště, mezioperační skladování RAO a přepravu upraveného RAO do úložiště včetně odvodu na jaderný účet dle nařízení vlády č. 416/2002 Sb.

** Nakládáním s přechodnými RAO se rozumí jejich skladování po dobu vymírání krátkodobých radionuklidů na pracovišti zhotovitele. V praxi se jedná především o „jodové odpady“ z terapií a výroby radiofarmak. Toto skladování probíhá v prostorách zhotovitele, KP obj. 241, ve vybraných místnostech dle povolení SÚJB.

*** Ceny za zpracování a úpravu pevného RAO jsou kalkulovány na základě sypného objemu RAO.

**** Speciální kapalné RAO zahrnují takové kontaminované kapaliny, které se zpracovávají sorpcí do sorbentů.

d) Výkony pracovníků

Kategorie pracovníků	Jednotka	Cena bez DPH (Kč)
Vysokoškolská	hodina	1 240,00
Středoškolská	hodina	770,00
Dělnická	hodina	530,00

e) Charakterizace záchytu – analýza vzorků

Činnost	Jednotka	Cena bez DPH (Kč)
047	ks	1 250,00
Gamaspektrometrie velkoobjemových RAO	ks	4 900,00