



Ev. číslo objednatele: SO2019-065

Ev. číslo zhotovitele: 19SMP 251

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „smlouva“)

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen ObčZ), ve znění pozdějších předpisů

1. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel: Česká republika – Správa úložišť radioaktivních odpadů (SÚRAO)

zastoupena: JUDr. Janem Prachařem, ředitelem SÚRAO
se sídlem: Dlážděná 6, 110 00 Praha 1
IČ: 66000769
Bank. spojení: Česká národní banka, Na příkopě 28, 115 03, Praha 1
Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Zmocněnec pro smluvní a technická jednání: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

1.2. Zhotovitel: ÚJV Řež, a. s.

zastoupená: Ing. Radkem Trtílkem, ředitelem divize Radioaktivní odpady a
vyřazování
Ing. Josefem Podlahou, vedoucím oddělení Řízení projektů

se sídlem: Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec
IČO: 46356088
DIČ: CZ46356088
Zapsán v OR: Zapsán v OR při Městském soudu v Praze, oddíl B, vložka 1833
Bank. spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Zmocněnec pro smluvní jednání: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Zmocněnci pro technická jednání: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

se dohodly, že pro potřebu argumentace a vysvětlení problematiky a významu hodnocení dlouhodobé bezpečnosti a vlivu významných aspektů bezpečnosti na technické řešení hlubinného úložiště (HÚ) dotčeným třetím stranám (stakeholderům) uzavírají tuto smlouvu na plnění veřejné



zakázky malého rozsahu s názvem „**Význam bezpečnostních aspektů pro projektové řešení HÚ**“. Smyslem zprávy je srozumitelnost pro čtenáře bez vědeckých znalostí v oboru při zachování věcné správnosti.

- 1.3. Předmětná zakázka je podle předpokládané hodnoty zakázkou malého rozsahu a objednatel se rozhodl v souladu s § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) zadat tuto zakázku postupem mimo ZZVZ s dodržáním zásad uvedených v § 6 ZZVZ.
- 1.4. Smlouva je uzavřena analogicky s využitím § 63 odst. 3 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen ZZVZ), ve znění pozdějších předpisů, neboť z technických důvodů neexistuje pro tuto zakázku hospodářská soutěž, protože tento zhotovitel (ÚJV Řež, a. s.) má jako jediný nezbytné „know-how“ pro realizaci této zakázky.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je na jedné straně závazek zhotovitele zhotovit dílo spočívající ve zpracování technické zprávy, a na druhé straně závazek objednatele dokončené dílo převzít a zaplatit za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu.
- 2.2. Předmětem díla je zpracování technické zprávy v tomto rozsahu:
 - 2.2.1. Specifikace bezpečnostních aspektů a kritérií s vlivem na technické řešení HÚ;
 - 2.2.2. Hierarchizace významnosti aspektů;
 - 2.2.3. Kvalitativní popis vlivu jednotlivých aspektů, expertní kvantifikace vlivu a možná projektová (technická) opatření k jeho eliminaci (omezení);
 - 2.2.4. Přehled bezpečnostních anebo technických aspektů, které (s ohledem na jejich význam pro projektové řešení) musejí být v další fázi vývoje HÚ prozkoumány anebo potvrzeny, případně projektově řešeny.
 - 2.2.5. Zhodnocení míry konzervativnosti bezpečnostních předpokladů na vybraných příkladech v mezinárodním kontextu a možnosti optimalizace při zachování celkové míry bezpečnosti
- 2.3. Technická zpráva bude vedle věcného obsahu dle bodu 2.2 obsahovat formální části: obsah, abstrakt, přehled zkratk, úvod a účel, závěr a přehled referencí.
- 2.4. Zhotovitel zašle do jednoho měsíce od nabytí účinnosti smlouvy Objednateli k odsouhlasení podrobnou osnovu zprávy včetně anotací klíčových kapitol.
- 2.5. Technická zpráva bude vyhotovena v jazyce českém.

3. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do 30. 9. 2019.
- 3.2. Místem plnění je sídlo objednatele.
- 3.3. Zhotovitel splní svou povinnost provedení díla protokolárním předáním čistopisu technické zprávy objednateli v jeho sídle.
- 3.4. Zhotovené dílo, resp. čistopisy technické zprávy, zhotovitel předá ve třech tištěných vyhotoveních a v elektronické verzi ve formátech MS Office a PDF.



4. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 4.1. O předání díla bude sepsán předávací protokol. Protokol bude podepsán zmocněnci smluvních stran pro technická jednání.
- 4.2. Dílo je bez vad a nedodělků předáno okamžikem, kdy obě smluvní strany podepíší předávací protokol, ve kterém předání bez vad a nedodělků potvrdí.
- 4.3. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazuje-li dílo vady nebo nedodělky, které brání řádnému užívání díla.
- 4.4. Převezme-li objednatel dílo s vadami a nedodělky, které nebrání řádnému užívání díla, uvedou se tyto vady v předávacím protokolu.
- 4.5. Zhotovitel je povinen odstranit vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu nejpozději do 15 dnů od sepsání předávacího protokolu.

5. CENA ZA DÍLO

- 5.1. Cena za dílo v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran a vychází z cenové kalkulace uvedené v příloze 1 této smlouvy.
- 5.2. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za provedení díla specifikovaného v čl. 2 této smlouvy sjednanou cenu ve výši:

cena bez DPH	685.400,-- Kč
	(slovy: šest set osmdesát pět tisíc čtyři sta korun českých)
DPH ve výši 21%	143.934,-- Kč
	(slovy: sto čtyřicet tři tisíc devět set třicet čtyři korun českých)
cena včetně DPH	829.334,-- Kč
	(slovy: osm set dvacet devět tisíc tři sta třicet čtyři korun českých).
- 5.3. Cena je sjednána jako nejvýše přípustná cena včetně všech nákladů zhotovitele souvisejících s poskytnutím plnění.
- 5.4. Cenu je možné změnit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH, příp. na základě požadavku objednatele na změnu rozsahu díla. Změna je možná jen na základě písemného dodatku ke smlouvě, akceptovaného oběma smluvními stranami.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada ceny bude provedena v českých korunách po řádném předání díla na základě řádného daňového dokladu (faktury). Zhotovitel má právo na zaplacení ceny okamžikem řádného splnění svého závazku, tedy okamžikem řádného a úplného předání díla dle této smlouvy.
- 6.2. Splatnost faktury činí 30 dnů od jejího doručení objednateli. Faktura musí obsahovat číslo této smlouvy a mít veškeré náležitosti dle platných právních předpisů. Přílohou faktury je předávací protokol potvrzený oprávněnými zástupci smluvních stran. V případě, že faktura neobsahuje tyto náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli a ten je povinen vystavit fakturu novou nebo ji opravit. Po tuto dobu lhůta splatnosti neběží a začíná plynout až okamžikem doručení nové nebo opravené faktury.



- 6.3. Pokud před uhrazením faktury vyjde najevo vada díla nebo jeho části, je objednatel oprávněn takovou fakturu zhotoviteli vrátit. Po odstranění příslušné vady předloží zhotovitel objednateli novou fakturu s nově stanovenou splatností dle bodu 6.2.
- 6.4. Za den úhrady částky dle faktury bude považován den odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

7. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 7.1. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas, a to na vlastní náklady a nebezpečí. Zhotovitel je povinen provést veškeré úkony a činnosti tak, aby dílo dokončil řádně a ve sjednaném termínu předal k užívání objednateli, a to za podmínek sjednaných touto smlouvou.
- 7.2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadáním díla a jeho rozsahem. Jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými odbornými znalostmi, zkušenostmi a kapacitami, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 7.3. Zhotovitel může pro plnění této smlouvy použít pouze ty podzhotovitele a v takovém rozsahu, které mu předem písemně schválil objednatel. O uzavření smlouvy s každým takovým podzhotovitelem bude zhotovitel neprodleně informovat objednatele.

Pro plnění této smlouvy zhotovitel předpokládá použít podzhotovitele Satra, spol. s r.o., jehož plnění nepřesáhne 15 % hodnoty zakázky. Objednatel s použitím tohoto podzhotovitele souhlasí.

- 7.4. Zhotovitel se zavazuje, že oznámí bez zbytečného odkladu objednateli všechny okolnosti, o nichž se dozví a které mohou mít vliv na řádné provádění díla, jeho náplň, rozsah nebo dokončení, a poskytne objednateli potřebnou součinnost, pokud je třeba přijmout nějaká opatření.
- 7.5. Dílo přechází do vlastnictví objednatele okamžikem podepsání předávacího protokolu.
- 7.6. Zhotovitel souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči objednateli, které vzniknou na základě uzavřené smlouvy o dílo, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.
- 7.7. Osoba pověřená pro jednání technická je oprávněna v rámci této smlouvy vést s protistranou jednání technického rázu týkající se předmětu díla a podmínek jeho provedení. Osoba zmocněná pro jednání technická není oprávněna měnit, rušit ani uzavírat dodatky smlouvy.
- 7.8. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, faxem či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
- 7.9. Objednatel má právo kontrolovat plnění díla v jeho průběhu, a to formou řádného či mimořádného kontrolního dne.
- 7.10. Zhotovitel se zavazuje respektovat při dalším postupu prací výsledky a požadavky objednatele z kontrolního dne, pokud budou specifikovány v zápisu/záznamu z kontrolního dne a nebudou překračovat rozsah prací definovaný v této smlouvě a pokud nebudou v rozporu s právními předpisy.



- 7.11. Zhotovitel je povinen odevzdat objednateli předmět díla, tj. technickou zprávu v návrhu, a to minimálně 1 měsíc před termínem dokončení díla dle odst. 3.1 této smlouvy k připomínkám. Objednatel vypracuje připomínky do 10 pracovních dní a zhotovitel do 5 pracovních dní sdělí objednateli způsob jejich zapracování do čistopisu technické zprávy. K nevyřešeným připomínkám svolá zhotovitel v této lhůtě jednání s objednatelem.

8. ZÁRUKA A ODSTRAŇOVÁNÍ VAD

- 8.1. Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo záruku za jakost po dobu 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla.
- 8.2. V případě vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady zdarma.
- 8.3. Odstraňování vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno zhotovitelem v nejkratší možné době, a to způsobem a v rozsahu dle dané vady tak, aby odstranění vad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace vady, není-li oběma smluvními stranami dohodnut jiný termín. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele, a to bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.

9. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- 9.1. Zhotovitel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny odpovídající části díla za každý započatý den prodlení s dokončením a předáním plnění předmětu díla dle 3.1. Dílo či i část předmětu díla se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí.
- 9.2. Zhotovitel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení ve sjednané lhůtě.
- 9.3. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním vady.
- 9.4. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu případné škody v rozsahu, ve kterém tato škoda bude převyšovat smluvní pokutu.
- 9.5. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je objednatel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % za každý den prodlení.

10. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

- 10.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti okamžikem jejího zveřejnění v registru smluv v souladu s ustanovením § 6 zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění v registru smluv zajistí Objednatel. Před zveřejněním smlouvy v registru objednatel odstraní nebo učiní nečitelným cenové údaje (sazby a ceny) v příloze č. 1.
- 10.2. Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem.
- 10.3. Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoli sankcí od této smlouvy zejména v případech, že:
- nebude zhotovitelem dodána i část předmětu díla v dohodnutém termínu,



- nebude zhotovitelem dodána i část předmětu díla ve smluvené kvalitě, či v kvalitě díla obvyklé
 - budou zhotovitelem neoprávněně zastaveny či přerušeny práce na díle více než 20 kalendářních dní,
 - postupuje-li zhotovitel při provádění díla v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce objednatele, či s právními předpisy.
- 10.4. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s platbou faktury o více jak 60 dnů od data splatnosti faktury za provedení díla či části díla.
- 10.5. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze stran je zhotovitel povinen předat objednateli dosud provedené práce i nedokončené části předmětu plnění, a to do 10 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O předání a převzetí bude vyhotoven protokol, který podepíší objednatel i zhotovitel, součástí tohoto protokolu bude také výkaz skutečně provedených prací.
- 10.6. Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nezanikají nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti této smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je jako zadavatel veřejné zakázky povinen v souladu s § 219 ZZVZ uveřejnit na profilu zadavatele tuto smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků, a výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky. Současně bere zhotovitel na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, a to za podmínek stanovených v bodu 10.1. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.
- 11.2. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 11.3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dva a zhotovitel dva.
- 11.4. Pro případ sporu vzniklého mezi smluvními stranami se v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, sjednává jako místně příslušný obecný soud podle sídla objednatele.
- 11.5. Smluvní strany tímto výslovně uvádí, že tato smlouva je závazná až okamžikem jejího podepsání oběma smluvními stranami a obě smluvní strany jsou oprávněny vést jednání o uzavření smlouvy, aniž by odpovídaly za to, zda bude či nebude smlouva uzavřena. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že v důsledku specifického organizačního uspořádání objednatele smluvní strany vylučují pravidla dle ustanovení § 1728 a 1729 OZ o předsmluvní odpovědnosti a zhotovitel nemá právo ve smyslu § 2910 po objednateli požadovat při neuzavření smlouvy náhradu škody.
- 11.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
- Příloha č. 1 Cenová kalkulace díla



SÚRAO

SPRÁVA ÚLOŽIŠŤ
RADIOAKTIVNÍCH
ODPADŮ

V Praze dne 12.6.2019

Za objednatele:

**Česká republika -
Správa úložišť radioaktivních odpadů**

.....

JUDr. Jan Prachař
ředitel SÚRAO

V Řeži dne 25.6.2019

Za zhotovitele:

ÚJV Řež, a. s.

.....

Ing. Radek Trtílek
ředitel divize
Radioaktivní odpady a vyřazování

.....

Ing. Josef Podlaha
vedoucí oddělení Řízení projektů

**CENOVÁ KALKULACE DÍLA**

činnost	sazba (Kč/hod)	hodiny (hod)	celkem (Kč bez DPH)
Koncepce zprávy, hierarchizace, expertní kvantifikace a kontrola zprávy	x	100	x
Specifikace aspektů a popis vlivů	x	320	x
Zpracování zprávy	x	100	x
Administrativa a vydání zprávy	x	20	x
<i>Cena celkem (bez DPH)</i>	--	--	<i>685.400</i>