

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

Objednatel: 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 Těžba a úprava uranu
Pod Vinicí 84, 471 27 Stráž pod Ralskem
IČO: 00002739 **DIČ:** CZ00002739, plátce DPH

Bankovní spojení: [REDACTED]
[REDACTED]

Zastoupený: [REDACTED] zástupcem ředitele odštěpného závodu

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:
[REDACTED]
[REDACTED]

Fakturační a korespondenční adresa:

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Těžba a úprava uranu
Pod Vinicí 84, 471 27 Stráž pod Ralskem



Zhotovitel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.
Hybernská 1617/40, Nové Město, 110 00 Praha 1
Zapsaný: v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2154
IČO: 49241648 **DIČ:** CZ49241648, plátce DPH
Bankovní spojení: [REDACTED]
[REDACTED]

Zastoupený: společně [REDACTED] předsedou představenstva
a [REDACTED] členem představenstva

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:
[REDACTED]
[REDACTED]

II.

Předmět plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k provádění technickobezpečnostního dohledu (TBD) nad odkalištěm Stráž pod Ralskem v roce 2021, ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (vodní zákon) a vyhlášky č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly, ve znění pozdějších předpisů, a to v následujícím rozsahu:

- Provádění čtvrtletních kontrolních prohlídek obou etap odkaliště a Sedlického rybníka. Výsledky každé prohlídky budou shrnuty v zápisu, ve kterém bude specifikován rozsah prohlídky a zjištění z hlediska technickobezpečnostního dohledu.
 - Průběžné zpracování a hodnocení výsledků měření, pozorování a obchůzek, které provádí obsluha díla podle PTBD na I. a II. etapě (převedení výsledků měření do databáze, vizualizace v časových grafech, testování na meze bdělosti a mezní hodnoty). Při zjištění anomálních jevů a skutečností z hlediska TBD informuje zhotovitel telefonicky objednatele do tří pracovních dnů po obdržení hlášení o měření a pozorování podle Programu TBD a dohodne další postup při objasňování jevu.
 - Provedení dvou etap komplexního geodetického měření svislých posunů na systému hrází I. etapy.
 - Provedení jedné etapy komplexního geodetického měření vodorovných posunů na systému hrází I. etapy.
 - Provedení jedné etapy geodetického měření svislých posunů na hrázi Sedlického rybníka.
 - Provedení jedné etapy komplexního geodetického měření svislých a vodorovných posunů na systému hrází II. etapy.
 - Operativní účast na pracovních jednáních a výrobních výborech akce „Konečné řešení odkaliště Stráž pod Ralskem – první úprava hrází“. Účast zástupců zhotovitele bude iniciována výzvou zhotovitele (předpokládá se maximálně osm účastí za rok).
 - Spolupráce při návrzích způsobů ukládání těžebního odpadu, tj. neutralizačních kalů a ostatních produktů hornické činnosti do I. a II. etapy odkaliště.
 - Spolupráce při návrzích odvádění kontaminovaných vod z I. a II. etapy odkaliště.
 - Spolupráce při vyšetřování příčin možných poruch při provozu odkaliště a návrzích jejich oprav a sanací.
 - Vypracování informativní zprávy o výsledcích technickobezpečnostního dohledu za rok 2021 včetně vyhodnocení geodetického měření svislých a vodorovných posunů obou etap odkaliště a Sedlického rybníka.
2. 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.
 3. Svůj závazek zhotovitel splní provedením díla ve sjednaném rozsahu, termínu a kvalitě a jeho předáním objednateli.
 4. Objednatel se zavazuje být součinný, dílo provedené v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu sjednanou v čl. IV této smlouvy.
 5. Činit zápisy o předání a převzetí díla mohou osoby oprávněné k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy dle čl. I nebo jiné pověřené osoby.
 6. Kódy klasifikace předmětu smlouvy:

CPV:	71700000-5	Monitorování a kontrola
	90714600-5	Kontrola bezpečnosti z hlediska životního prostředí
CZ-CPA:	71.12.19	Inženýrské služby týkající se ostatních projektů
	74.90.20	Jiné odborné a technické služby j. n.

III.

Dodací podmínky a termín plnění

1. Místem plnění je odkaliště Stráž pod Ralskem.
2. Místem předání díla / dílčího plnění je sídlo objednatele.

3. O předání a převzetí díla / dílčího plnění bude vyhotoven předávací protokol podepsaný oprávněnými zástupci smluvních stran dle čl. II odst. 5 této smlouvy.
4. Termín plnění: od 1. 2. 2021 do 31. 1. 2022.

IV.

Cena a platební podmínky

1. Cena za předmět plnění dle této smlouvy se sjednává ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodou smluvních stran v celkové maximální výši:

298.500 Kč bez DPH

(slovy: dvě stě devadesát osm tisíc pět set korun českých bez DPH)

Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na realizaci plnění dle této smlouvy. K ceně bude připočtena DPH ve výši platné ke dni zdanitelného plnění.

2. Kalkulace ceny prací, která byla provedena podle kalkulačního vzorce ze "Sazebníku pro navrhování nabídkových cen projektových a inženýrských prací", odst. 2.3.1, UNIKA, 2020, je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.
3. Zhotovitel je oprávněn fakturovat za realizované plnění čtvrtletně (faktury budou obsahovat specifikaci provedených prací). Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den přejímky prací objednatelem na konci každého čtvrtletí, za které je fakturováno. Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Splatnost faktur je 30 dní ode dne doručení objednateli. Vráť-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení opravené faktury. Smluvní strany se dohodly, že fakturovaná peněžitá částka se považuje za uhrazenou okamžikem jejího odepsání z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele. Faktury lze zasílat elektronicky na: fakturytuu@diamo.cz.

V.

Povinnosti objednatele

1. Objednatel je v rámci plnění předmětu této smlouvy povinen zejména:
 - provádět pravidelná měření a obchůzky na obou etapách odkaliště podle Programu TBD;
 - zasílat hlášení o měření a pozorování podle Programu TBD zhotoviteli; hlášení bude též obsahovat popis případných sanačních a provozních opatření;
 - průběžně udržovat všechna zařízení pro měření a pozorování (všechna zařízení budou řádně označena a jejich eventuální poškození bude neodkladně hlášeno zhotoviteli);
 - předkládat dokumenty a dokumentace, které souvisí s bezpečným provozem odkaliště a systémem obvodových hrází, tj. zejména materiály týkající se likvidace nadbilančních vod, zachycování přitékajících podzemních vod a zaplňování I. a II. etapy různými materiály.

VI.

Ujednání pro oblast BOZP, BP, PO, RO a OŽP

1. Zhotovitel je při plnění předmětu díla v areálech objednatele 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. AHR, s nimiž byl prokazatelně seznámen. Zejména pak naplňovat

požadavky vyplývající z SM-TÚU-01-03, kde jsou stanoveny podmínky pro působení cizího subjektu v o. z. TÚU.

VII. Ostatní ujednání

1. V případě prodlení objednatele s úhradou fakturované částky vzniká zhotoviteli právo účtovat objednateli úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý den prodlení po lhůtě splatnosti.
2. V případě prodlení zhotovitele s plněním předmětu smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý den prodlení.
3. Pro případ hrubého či opakovaného porušení BOZP, BP, PO, RO a OŽP pracovníkem zhotovitele, nebo jinou osobou pověřenou zhotovitelem, při provádění jakýchkoliv činností v areálech objednatele se sjednávají smluvní pokuty v souladu s přílohou č. 2 této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen uhradit případné smluvní pokuty a jiné sankce objednateli ve lhůtě 14 kalendářních dnů ode dne jejich vyúčtování (vystavení faktury) objednatelem. V případě, že zhotovitel fakturu v dané lhůtě neuhradí, je objednatel oprávněn přerušit plnění předmětu smlouvy až do doby provedení úhrady. Případné škody vzniklé objednateli nebo proti němu uplatněné v důsledku přerušování plnění dle tohoto odstavce jdou k tíži zhotovitele. Přerušování plnění předmětu smlouvy podle tohoto ustanovení se neprodlužuje termín plnění.
5. Vznikem nároku na smluvní pokutu, zaplacením smluvní pokuty ani ujednáním o smluvní pokutě obsaženým v této smlouvě není dotčen ani omezen nárok smluvní strany na náhradu škody. Rovněž tak není dotčeno oprávnění smluvní strany od smlouvy odstoupit, domáhat se dodatečného splnění povinnosti ani jiná oprávnění smluvní strany stanovená touto smlouvou či právním předpisem. Smluvní strany výslovně prohlašují, že se vzdávají práva podat podle ust. § 2051 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů návrh soudu na snížení nepřiměřeně vysoké smluvní pokuty.
6. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy zakládající právo odstoupit od smlouvy se považuje zejména:
 - nedodržení termínu plnění dle této smlouvy o více než 30 pracovních dnů, a to z důvodů na straně zhotovitele;
 - opakované či hrubé porušení BOZP, BP, PO, RO a OŽP pracovníkem zhotovitele, nebo jinou osobou pověřenou zhotovitelem, při provádění jakýchkoliv činností v areálech objednatele bez zjednání nápravy po prokazatelném vyrozumění objednatelem;
 - neodstranění vad díla zhotovitelem, které objednatel řádně reklamoval a požadoval jejich odstranění, ani v dodatečné lhůtě stanovené mu objednatelem;
 - prodlení objednatele s řádným zaplacením faktury o více než 1 měsíc.
7. Smluvní strany dále ujednávají, že každá ze smluvních stran může od smlouvy odstoupit v případě, že bude u protistrany odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.
8. Oznámení o odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně doporučeným dopisem podepsaným osobou oprávněnou za smluvní stranu jednat. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 2005 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů dohodly, že odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran, tím však není dotčen nárok na náhradu škody ani nároky na smluvní pokuty, jiné sankce a vypořádání dle této smlouvy nebo zákona a dále práva a závazky

trvající i po jejím ukončení. Odstoupení od smlouvy je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně.

9. Zhotovitel podpisem této smlouvy souhlasí s uveřejněním smlouvy a všech jejích případných dodatků v Registru smluv, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy či jejích dodatků zajistí objednatel. Smluvní strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za důvěrné nebo obchodní tajemství a udělují svolení k jejich uveřejnění v Registru smluv bez dalších podmínek.
10. Zhotovitel se zavazuje, že osobní údaje uvedené ve smlouvě a případně osobní údaje, ke kterým získá přístup v rámci plnění vyplývajícího z předmětu smlouvy, použije a bude ochraňovat 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).

VIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se stává platnou dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnou dnem jejího uveřejnění v Registru smluv, nejdříve však 1. 2. 2021.
2. Případná plnění smluvních stran v souladu s touto smlouvou v době od 1. 2. 2021 do nabytí její účinnosti se považují za plnění podle této smlouvy, včetně práv a povinností z toho vyplývajících.
3. Tato smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran nebo odstoupením jedné z účastnických stran od smlouvy v případech stanovených obecně závaznými právními předpisy nebo touto smlouvou.
4. Vzájemné vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.
5. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemně, a to formou číslovaných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
6. V případě soudního sporu bude tento veden u místně příslušného soudu objednatele.
7. Tato smlouva je sepsána ve dvou stejnopisech, které mají platnost originálu a z nichž po jednom obdrží každá strana.
8. Smluvní strany se dohodly, že podpisy na této smlouvě nemohou být nahrazeny mechanickými prostředky podle odst. 1 § 561 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, souhlasí s jejím obsahem, tato je srozumitelná a určitá a nebyla ujednána v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 1: Kalkulace ceny zakázky

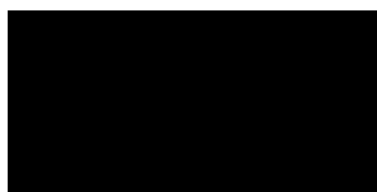
Příloha č. 2: Smluvní pokuty při realizaci plnění předmětu smlouvy

Ve Stráži pod Ralskem dne 02 -02- 2021

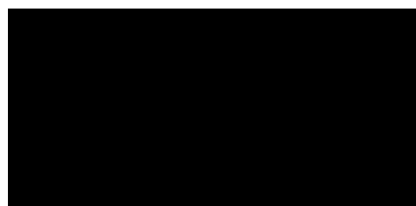
Za DIAMO, státní podnik:

V Praze dne 29 -01- 2021

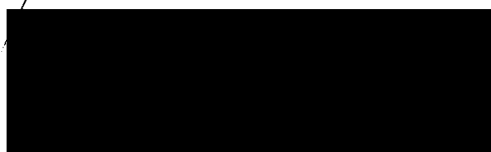
Za VODNÍ DÍLA - TBD a.s.:



zástupce ředitele odštěpného závodu



předseda představenstva



člen představenstva



Příloha č. 1: Kalkulace ceny zakázky

Název: Odkaliště Stráž pod Ralskem - technickobezpečnostní dohled v roce 2021

Objednatel: DIAMO, s.p., odštěpný závod Těžba a úprava uranu

1. Materiál (bez DPH):

[Název]	[MJ]	[Množství]	[Cena/MJ]	[Celkem v Kč]
0	0,00	0,00	0,00	0,00
CELKEM				0,00 Kč

2. Práce:

	[Kč/h]	[h]	[Kč]
Inženýr specialista	850	270	229 500,00
Inženýr, technik	750	20	15 000,00
Technik	500	0	0,00
Figurantské práce	250	150	37 500,00
CELKEM			282 000,00 Kč

3. Ostatní přímé náklady:

			[Kč]
Cestovné	1 500 km	10,00 Kč	15 000,00
Ostatní náklady	0		1 500,00
Subdodávky	0		0,00
CELKEM			16 500,00 Kč

CENA ZAKÁZKY CELKEM (bez DPH) 298 500,00 Kč

CENA ZAKÁZKY CELKEM (zaokrouhleno) - bez DPH * 298 500,00 Kč

* K této částce bude připočtena daň z přidané hodnoty podle zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Kalkulace zakázky podle „Sazebníku pro navrhování nabídkových cen projektových a inženýrských prací“, UNIKA, 2020.

Sestavil:



Dne:

20.1.2021

Příloha č. 2: Smluvní pokuty při realizaci plnění předmětu smlouvy

Poř. č.	Závada	Výše smluvní pokuty za každý zjištěný případ
1.	Nezajištění pracovníků proti pádu z výšky nebo do hloubky.	10.000 Kč
2.	Používání nezpůsobilých dočasných stavebních konstrukcí.	10.000 Kč
3.	Ohrožení osob, majetku nebo životního prostředí, způsobené nedodržením stanovených pracovních a technologických postupů nebo nedodržením podmínek a způsobu realizace prací stanovených v projektové dokumentaci.	50.000 Kč
4.	Provádění prací prostřednictvím pracovníků bez příslušné zdravotní a odborné způsobilosti či na nezpůsobilém zařízení, resp. nepředložení požadovaných dokladů o dané způsobilosti pracovníka či zařízení.	10.000 Kč
5.	Nezajištění bezpečného rozvodu elektrické energie.	5.000 Kč
6.	Nestanovení nebo nedodržování stanovených podmínek požární bezpečnosti při činnostech se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím.	5.000 Kč
7.	Donášení a požívání alkoholických nápojů či užívání jiných návykových látek v areálu o. z. TÚU (na pracovišti); vstup pracovníků do areálu o. z. TÚU (na pracoviště) pod vlivem alkoholu či jiné návykové látky.	5.000 Kč
8.	Nenahlášení úniku závadných látek.	5.000 Kč
9.	Nepoužívání OOPP.	2.000 Kč
10.	Nedodržení prokazatelného pokynu k zajištění RO vydaného dohlížející osobou o. z. TÚU.	2.000 Kč
11.	Jiné závady ovlivňující BOZP, BP, PO, RO a ochranu ŽP při realizaci prací a činností.	2.000 Kč
12.	Neodstranění kterékoliv z výše uvedených závad ve stanoveném termínu.	2.000 Kč/den

