

Název stavby: Rekultivace odkaliště K III - Olešník – definitivní dokončení

Název zakázky (AGT) : Geotechnická činnost – Mydlovary Olešník

Číslo zakázky: 150155N051

SMLOUVA O DÍLO Č.

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. – Občanský zákoník

Smluvní strany

Objednatel:	DIAMO, státní podnik, odštěpný závod Správa uranových ložisek 28. října 184, 261 13 PŘÍBRAM
Zastoupený: Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:	Ing. Václav Plojhar, ředitel odštěpného závodu SUL. XX XX
Bankovní spojení: Identifikační číslo: DIČ: Zápis v OR:	XX 00002739 CZ00002739 Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 27458
Zhotovitel:	ARCADIS CZ a.s. Geologická 988/4, 152 00 Praha 5
Jednající:	Mgr. Petrem Benešem, předsedou představenstva Ing. Václavem Hořejším, členem představenstva
Zastoupený:	XX XX
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:	XX
Bankovní spojení: identifikační číslo: DIČ: Zápis v OR:	XX 41192168 CZ41192168 Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 992

1. Rozhodné skutečnosti

Zhotovitel potvrzuje, že splňuje veškeré kvalifikační předpoklady uvedené v zadávací dokumentaci níže uvedeného předmětu smlouvy, vyhlášených prostřednictvím elektronického ppeSystemu.

2. Předmět smlouvy

Geotechnické, hydrogeologické a geodetické sledování postupu sanačních prací na odkališti K III-Olešník dle požadavku objednatele a jím odsouhlasených odborných prací včetně postupné instalace, údržby a ochrany monitorovacího systému, navazující na stávající monitorovací systém v rozsahu soupisu prací, který tvoří jako nedílná součást přílohu č. 1 této smlouvy.

Objednatel si vyhrazuje právo uvedený rozsah předmětu plnění dle aktuálního stavu sanace odkaliště měnit.

3. Doba trvání smlouvy

Trvání smlouvy se sjednává na dobu určitou ode dne oboustranného podpisu smlouvy do 31. 12. 2016.

4. Cena díla

Cena je sjednána dohodou mezi zhotovitelem a objednatelem v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách, v platném znění.

V přiložené tabulce soupisu prací jsou stanoveny jednotkové ceny pro jednotlivé druhy plnění dle této smlouvy v Kč bez DPH, a dále celková cena za požadovaný počet činností pro celé období trvání smlouvy.

Ceny jsou uvedeny bez DPH. K částkám bude vždy připočtena daň z přidané hodnoty podle zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění (zákon o DPH) vždy v aktuální výši v okamžiku zdanitelného plnění.

Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo může být pro další roky, počínaje rokem 2016, upravena maximálně o výši průměrné roční míry inflace vyjádřené přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen, vyhlášené ČSÚ za uplynulý rok, formou písemného dodatku této smlouvy, jehož návrh je oprávněn předložit zhotovitel nejpozději vždy k 31.3. daného roku.

Základem ceny pro výpočet budou vždy ceny za jednotku plnění za předcházející kalendářní rok.

Celková cena díla je tvořena souhrnem cen za jednotku, jak jsou uvedeny pro jednotlivé činnosti v příloze č. 1 této smlouvy, v rozsahu skutečně provedených činností, a nepřesáhne celkovou částku obsaženou v nabídce zhotovitele ve výběrovém řízení, to je částku 616.520,- Kč (bez DPH).

5. Fakturace a placení

Práce budou zhotovitelem objednateli účtovány **dílčími měsíčními fakturami** a následně **konečnou fakturou**.

Vždy po skončení kalendářního měsíce vyhotoví zhotovitel soupis provedených prací za tento měsíc a předloží jej k odsouhlasení zástupci objednatele pro převzetí provedených prací. Po odsouhlasení soupisu provedených prací zástupcem objednatele vystaví zhotovitel měsíční dílčí fakturu, a to vždy do **14. dne** následujícího kalendářního měsíce.

Konečnou fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit do **14 dnů** po ukončení všech prací dle této smlouvy po odsouhlasení konečného soupisu provedených prací zmocněným pracovníkem objednatele.

Splatnost faktur sjednávají strany na třicet dnů od jejich doručení objednateli.

Každá faktura musí mít všechny náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o dani z přidané hodnoty (zákon č. 235/2004 Sb.). Dnem zdanitelného plnění bude den vzájemně předaného a převzatého díla uvedeného v předávacím protokolu, který bude součástí dílčích měsíčních faktur i konečné faktury.

Objednatel je oprávněn – před uplynutím lhůty splatnosti – vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje výše uvedené dohodnuté náležitosti, nebo má jiné závady v obsahu. Ve vrácené faktuře musí být vyznačen důvod vrácení.

Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti vrácenou fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury objednateli.

V případě prodlení s placením faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z účtované částky za každý den prodlení.

6. Způsob plnění

Zhotovitel bude činnosti dle této smlouvy vykonávat na svůj náklad a nebezpečí. Při své činnosti je povinen zajistit, aby osoby provádějící práce dle této smlouvy dbaly veškerých pokynů pověřených pracovníků objednatele jednat ve věcech technických dle této smlouvy a dodržovaly předpisy o bezpečnosti práce v prostoru plnění. Podpisem pod touto smlouvou potvrzuje, že byl s těmito pokyny seznámen.

Na stávající monitorovací systém naváže postupným dobudováním monitorovacího systému v rozsahu požadavků objednatele v souladu s postupem prací na sanaci odkaliště.

Výsledky sledování bude předávat jako dílčí hodnotící zprávy monitoringu v písemné podobě v pěti vyhotoveních a to ve čtvrtletních intervalech, vždy nejpozději tři pracovní dny před konáním kontrolního dne stavby, s tím že posledním monitorovacím obdobím je 4. čtvrtletí roku 2016, k rukám osoby pověřené dle této smlouvy objednatelům jednat ve věcech technických. Zástupce zhotovitele je povinen účastnit se čtvrtletních kontrolních dnů. Objednatel je povinen s dostatečným předstihem informovat zhotovitele o termínech konání kontrolních dnů stavby.

Závěrečnou zprávu o monitoringu za období 2015 až 2016 je povinen předat v písemné podobě v pěti vyhotoveních a 2x na CD nosiči nejpozději do 15.12. 2016 k rukám osoby pověřené dle této smlouvy objednatelům jednat ve věcech technických.

V případě prodlení s předáním kterékoliv dílčí hodnotící zprávy nebo závěrečné zprávy způsobeném zhotovitelem má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 5 000,-- Kč za každý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná do deseti dnů poté kdy bude objednatelům zhotoviteli vyúčtována. Objednatel je oprávněn si vyúčtovanou smluvní pokutu započíst na odpovídající část v té době splatné dílčí nebo konečné faktury na cenu díla.

7. Odstoupení od smlouvy

Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni odstoupit ihned od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy druhou stranou způsobem a za podmínek uvedených v § 2002 až 2005 Občanského zákoníku.

Odstoupení od smlouvy musí odstupující smluvní strana oznámit písemně druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Účinky

odstoupení nastávají v den uvedený v oznámení o odstoupení, nejdříve však v den, kdy je oznámení druhé smluvní straně doručeno.

Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvních povinností považují

- prodlení zhotovitele s dodáním kterékoliv dílčí zprávy oproti termínu uvedenému v čl. 6 této smlouvy delší než k datu konání kontrolního dne (alt. opakované prodlení zhotovitele s dodáním kterékoliv dílčí zprávy oproti termínu uvedenému v čl. 6 této smlouvy
- prodlení objednatele se zaplacením splatné faktury delší než třicet dnů.

8. Odpovědnost za vady díla

Odpovědnost za vady plnění dle této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku § 2615 až § 2618.

9. Ostatní ujednání

Zhotovitel bere na vědomí, že na odkališti K IV/E je vymezeno sledované pásmo ve smyslu § 29 vyhl. č. 307/2002 Sb. Zhotovitel zajistí, aby všichni zaměstnanci zhotovitele vstupující na toto pracoviště byli objednatelem proškoleni z radiační ochrany a vnitřního havarijního plánu PRLP (1x / rok). Zhotovitel zajistí evidenci odpracované doby zaměstnanců pohybujících se ve sledovaném pásmu. Výsledky doby expozice svých zaměstnanců předá formou písemné zprávy vždy do týdne po ukončení čtvrtletí objednateli.

Objednatel zajistí monitoring pracoviště a výpočet součtu efektivních dávek ze zevního ozáření a úvazků efektivních dávek vnitřního ozáření. Výsledky bude objednatel předávat zhotoviteli vždy po ukončení ročního období.

Tuto smlouvu lze změnit písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Vedle odstoupení od smlouvy jak je specifikováno v čl. 7 lze smlouvu ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

Smluvní strany sjednávají právo objednatele uplatnit opci na prodloužení platnosti této smlouvy pro roky 2017-2018.

Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž po podepsání obdrží objednatel a zhotovitel po jednom vyhotovení.

Objednatel zmocňuje k přejímání provedených prací: pana Josefa Vacka, DiS, vedoucího PRLP Mydlovary.

Odpovědný řešitel zakázky:

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

V Příbrami, dne 27.února 2015

V Praze, dne 22. ledna 2015

Za objednatele

DIAMO, státní podnik,
odštěpný závod Správa uranových ložisek

Za zhotovitele

ARCADIS CZ a.s.

Ing. Václav Plojhar
vedoucí odštěpného závodu
DIAMO x ARCADIS CZ

Mgr. Petr Beneš, předseda představenstva
Ing. Václav Hořejší, člen představenstva

Příloha : Oceněný soupis projektovaných prací
Rekultivace odkaliště KIII - Olešník - definitivní dokončení
Geotechnická činnost
Rozpis prací na období leden 2015 až prosinec 2016

Pol. č.	Popis činnosti	Jednotka	Cena/jedn. v Kč	Množství	Cena celkem v Kč
1.	Zajištění podkladů	hod.		30	16 200,-
2.	Přípr. a účast při vyž. jednáních	hod.		125	67 500,-
3.	Penetr. sondování	bm		150	90 000,-
4.	Penetr. sond. - hodnoc., aplik.	hod.		50	29 000,-
5.	Kop. šacht. - monit. povr. rmutu	bm		4	10 000,-
6.	Vrty pro osaz. pozor. obj. - hpv	bm		10	19 500,-
7.	Labor. práce - odběr zvl. vzorků	ks		48	8 400,-
8.	Labor. rozborů - index. charakt.	ks		8	14 000,-
9.	Labor. zkoušky - smyk. param.	ks		32	73 600,-
10.	Labor. zkoušky - deform. param.	ks		16	35 200,-
11.	Labor. zkoušky - zhutnitelnost	ks		4	8 000,-
12.	Labor. zkoušky - propustnost	ks.		2	4 800,-
13.	Režimní měření hlad. podz. vody	hod		48	25 920,-
14.	Doplň. monit. systému - mater.	ks		10	27 000,-
15.	Doplň. monit. systému - osaz.	hod		10	5 400,-
16.	Geodetický monitoring - měření	1 měření		8	73 600,-
17.	Geodetický monit. - hodnocení	hod.		34	20 400,-
18.	Výpočetní. modelování.- data, výpočty, hodnocení, aplikace	hod.		20	16 000,-
19.	Hodnotící zprávy - dílčí a závěr.	ks		8	72 000,-
Celkem bez DPH - činnosti a materiál - za období 01/2015 - 12/2016					616 520,-