

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. občanského zákoníku
v platném znění na realizaci akce:

„Rekonstrukce technologie NDS 6“
(vypracování projektové dokumentace)



I.

Smluvní strany

1. Objednatel:

Obchodní firma: **DIAMO, státní podnik**
odštěpný závod Těžba a úprava uranu
Sídlo: Stráž pod Ralskem, Pod Vinicí 84, PSČ 471 27
Jeho jménem jedná: Ing. Tomáš Rychtařík, vedoucí odštěpného závodu
IČ: 00002739
DIČ: CZ00002739, je plátcem DPH
Bankovní spojení: [redacted]

číslo účtu: [redacted]

Zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 513

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

Tel.: [redacted] e-mail: [redacted]

2. Zhotovitel:

Obchodní firma: **KRÁLOVOPOLSKÁ RIA a.s.**
Sídlo: Okružní 19a, CZ 638 00 Brno
Jeho jménem jedná: Bc. Ctirad Nečas, předseda představenstva
Ing. Jaromír Svoboda, CSc., člen představenstva
IČ: 64506347
DIČ: CZ 64506347, je plátcem DPH
Bankovní spojení: [redacted]

číslo účtu: [redacted]

Zapsán ve veřejném rejstříku: v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 1887

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

Tel.: [redacted] e-mail: [redacted]

II.

Předmět plnění

1. Zhotovitel se na základě Zadání pro projekční práce, vypracovaného pro tuto akci v 01/2014, zavazuje pro objednatele na své náklady a na své nebezpečí provést dílo k investiční akci „Rekonstrukce technologie NDS 6“ v následujících částech:

a) Dokumentace bouracích prací

- b) PD pro stavební řízení
- c) PD pro provedení stavby
- d) Soupis prací s výkazem výměr
- e) Kontrolní rozpočet
- f) Autorský dozor projektanta

CZ-CPA: 71.12.17 (Inženýrské služby týkající se průmyslových a výrobních projektů)

71.11.33 (Projektové plánování výstavby)

CPV : 71251000-2 (Architektonické služby a stavební dozor)

71323000-8 (Inženýrské projektování pro průmyslové procesy a produkci)

2. **Dokumentací bouracích prací**, dle čl. II bodu 1. a) této smlouvy, se rozumí dokumentace zpracovaná v souladu s § 5 a Přílohou č. 8 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb. Součástí (event. přílohou) dokumentace bude i výsledek prohlídky stavby na vznik odpadů ve smyslu „Metodického návodu odboru odpadů pro řízení vzniku stavebních a demoličních odpadů a pro nakládání s nimi“ (MŽP, Praha, leden 2008). Zhotovitel odpovídá za správné zohlednění skladby stavebních objektů, použitých materiálů, konstrukčních řešení (např. armování, tloušťka betonových konstrukcí, podkladových materiálů konstrukcí a základů staveb, atd.). Za tímto účelem je oprávněn realizovat sondy a odebírat vzorky stavebních konstrukcí, podloží, zemin, apod.
3. **Projektovou dokumentací pro stavební řízení**, dle čl. II bodu 1. b) této smlouvy, se rozumí dokumentace stavby zpracovaná v souladu s § 2 a Přílohou č. 5 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb.
4. **Projektovou dokumentací pro provedení stavby**, dle čl. II bodu 1. c) této smlouvy, se rozumí dokumentace stavby zpracovaná v souladu s § 3 a Přílohou č. 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb.
5. **Soupisem prací s výkazem výměr**, dle čl. II bodu 1. d) této smlouvy, se rozumí neoceňovaný úplný seznam, vymezující druh, jakost a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných k bouracím pracím a ke zhotovení stavby, doplněný o výkaz výměr včetně výpočtu - podle vyhlášky č. 230/2012 Sb.
6. **Kontrolním rozpočtem**, dle čl. II bodu 1. e) této smlouvy, se rozumí soupis prací dle čl. II bodu 1. d) této smlouvy, oceněný podle oficiální ceníkové soustavy (např. ÚRS, UNI-KA, apod.).
7. Náplní výkonu **autorského dozoru**, dle čl. II bodu 1. f) této smlouvy bude:
 - a) kontrola stavby z hlediska shody realizace se schválenou projektovou dokumentací;
 - b) účast na kontrolních dnech stavby mezi stavebníkem a zhotovitelem stavby (2x měsíčně);
 - c) kontrola vytyčení stavby podle zastavovací dokumentace;
 - d) zabezpečení posouzení změn v projektu z hlediska podmínek stavebního povolení;
 - e) posouzení a případné odsouhlasení změn projektu během výstavby.
8. Zhotovitel odpovídá za správnost, celistvost a úplnost projektové dokumentace, za proveditelnost, technickou úroveň a bezpečnost stavby provedené dle jeho projektové dokumentace.
9. Vzhledem k tomu, že předmětem díla je rekonstrukce stávající funkční technologie NDS 6, jejíž princip a chemicko-technologické parametry objednatel požaduje zachovat, ručí bezvýhradně zhotovitel za bezvadné plnění, funkčnost a proveditelnost stavby dle jím zpracované dokumentace. Za tímto účelem může zhotovitel v průběhu plnění díla reali-

zovat měření, odběr a analýzy vzorků a testy (např. pilotní zkoušky navrhovaných zařízení) na stávajícím technologickém zařízení NDS 6, které však nesmí ovlivnit nebo významně omezit provoz technologie. Objednatel předá zhotoviteli současně látkovou bilanci, charakteristiku (chemické složení, teploty) jednotlivých medií a roztoků a stávající technologický postup.

10. Dokumentace bude po zpracování předložena (v 1 listinném vyhotovení a v digitální podobě na 1 digitálním nosiči) objednateli, který své připomínky v písemné či elektronické formě předá zhotoviteli ve lhůtě 14 kalendářních dnů po předložení dokumentace.
11. V rámci plnění této smlouvy povede zhotovitel nezbytná jednání s dotčenými orgány a organizacemi nutná k tomu, aby předávané plnění naplňovalo podmínky stanovené touto smlouvou.
12. V rámci plnění této smlouvy se bude zhotovitel účastnit kontrolních dnů ke zpracovávané projektové dokumentaci se zainteresovanými pracovníky objednatele. Tyto kontrolní dny budou svolávány zástupcem objednatele v intervalech cca. 1x za 2 týdny, případně budou na vyžádání zhotovitele svolány i mimořádně.
13. V rámci plnění této smlouvy bude proveden výkon inženýrsko-investorské činnosti k předmětné projektové dokumentaci, která spočívá především v projednání s dotčenými orgány státní správy, zajištění dokladových stanovisek dotčených organizací k projektové dokumentaci, projednání příslušného stupně PD s dotčenými správci, provozovateli apod. za součinnosti objednatele. Zhotovitel zapracuje případné změny, plynoucí ze získaných stanovisek, do projektové dokumentace formou změn nebo dodatků a takto upravenou dokumentaci předá objednateli do 1 týdne od předání posledního stanoviska.
14. Svůj závazek zhotovitel splní provedením díla ve sjednaném rozsahu, termínu, kvalitě a po vypořádání (zpracování) připomínek a jeho protokolárním předáním objednateli.
15. Objednatel se zavazuje řádně provedené a bezvadné dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za provedené dílo cenu sjednanou v čl. III. této smlouvy.
16. Zhotovitel se na vyžádání objednatele zúčastní jednání s dodavateli realizace investiční akce ve věci zadání zakázky, dle zákona o veřejných zakázkách.
17. Jakost a provedení díla bude odpovídat obecně platným předpisům pro daný druh stavby a platným ČSN. Zejména rozsah a obsah projektové dokumentace bude zpracováván dle vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb. Části projektů týkajících se elektrozařízení musí být zpracovány projektantem disponujícím oprávněním k projektování elektrických zařízení v působnosti státní báňské správy. Ostatní části projektů (stavební, vyhrazená zařízení) musí respektovat báňskou legislativu – například vyhlášku č. 392/2003 Sb. a obdobné předpisy.
18. Projektová dokumentace bude vypracována v českém jazyce a předána v listinné podobě (DBP, DSP a DPS v 6 úplných vyhotoveních) + 2x v elektronické podobě na nosiči (CD, DVD). Elektronická podoba projektové dokumentace bude zahrnovat 1 nosič s projektovou dokumentací v otevřeném formátu (DWG/DXF, DOC/DOCX, XLS/XLSX) a 1 nosič s projektovou dokumentací ve formátu PDF. Označení a názvosloví jednotlivých částí a součástí projektové dokumentace musí být v listinné i elektronické podobě v naprosté shodě. Předaná vyhotovení budou řádně označena a podepsána zhotovitelem.
19. Soupis prací a Kontrolní rozpočet budou vypracovány ve 2 listinných vyhotoveních + 1x na digitálním médiu (CD, DVD) ve formátu XLS/XLSX. Zhotovitel ručí za soulad listinné podoby projektové dokumentace s elektronickou verzí. Předaná vyhotovení budou řádně označena a podepsána zhotovitelem.
20. Vypořádání oprávněných připomínek vzniklých v průběhu zadávacího řízení na realizaci stavby bude, na výzvu objednatele, provedeno neprodleně.

21. Podepsat zápis o předání a převzetí díla mohou osoby oprávněné k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy dle čl. I.

III.

Cena a platební podmínky

1. Cena za dílo dle článku II. této smlouvy se sjednává ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb. o cenách dohodou smluvních stran. Tato cena je stanovena zhotovitelem v jeho nabídce č. N140151 ze dne 31. 10. 2014, a to ve výši:
- a) 806 000,- Kč bez DPH za plnění dle čl. II., odst. 1 a),
 - b) 2 015 000,- Kč bez DPH za plnění dle čl. II., odst. 1 b),
 - c) 2 659 800,- Kč bez DPH za plnění dle čl. II., odst. 1 c),
 - d) 1 773 200,- Kč bez DPH za plnění dle čl. II., odst. 1 d),
 - e) 806 000,- Kč bez DPH za plnění dle čl. II., odst. 1 e),
 - f) 640 000,- Kč bez DPH za plnění dle čl. II., odst. 1 f) – (výpočet je součinem 800 hod. x 800,- Kč)

Cena celkem 8 700 000,- Kč bez DPH.

Cena zahrnuje veškeré náklady spojené s vypracováním a předáním díla.

K uvedené ceně bude připočtena DPH ve výši platné ke dni zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

2. Dílo může být fakturováno po částech dle odst. 1 čl. III této smlouvy.
3. Cena autorského dozoru je kalkulována v hodinové sazbě s předpokladem maximálně 800 hodin vykázané práce. Hodinová sazba zahrnuje veškeré vynaložené náklady zhotovitele, včetně režie a cestovného. Čerpání bude prokázáno samostatnými protokoly o provedení práce. Skutečně vyplacená částka za autorský dozor bude stanovena na základě počtu hodin skutečně vynaložených na autorský dozor potvrzených objednatelem na základě protokolu o provedení práce. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli měsíčně. DUZP je poslední kalendářní den měsíce, za který se fakturuje. Přílohou faktury bude předávací protokol.
4. Faktury – daňové doklady budou vystaveny ve výši dle odst. 1 čl. III na základě protokolu o předání a převzetí dílního plnění; a budou uhrazeny objednatelem na základě zapracování oprávněných připomínek objednatele (popř. písemném oznámení o faktu, že připomínky nejsou) a na základě zapracování připomínek vzešlých ze správních řízení. Připomínky musí být vzneseny písemně/elektronicky maximálně do dvou kalendářních měsíců od předání díla v souladu s touto smlouvou. V případě, že v uvedené lhůtě nejsou připomínky písemně vzneseny, má zhotovitel právo vyzvat objednatele k zahájení příjmacího řízení. Případnou elektronickou fakturu zasílejte vždy na: fakurytuu@diamo.cz.
5. Právo fakturovat, vzniká zhotoviteli předáním dílního plnění, dle čl. II, odst. 1, odpovědné osobě, na základě protokolu o předání a převzetí dílního plnění, podepsaného osobami oprávněnými k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy dle čl. I. Den předání a převzetí dílního plnění je současně dnem zdanitelného plnění.
6. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne doručení druhé smluvní straně a faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí díla.
7. Cena uvedená v čl. III, odst.1 je **cena nejvýše přípustná**.

IV.

Dodací podmínky a záruka za jakost

1. Termíny plnění předmětu smlouvy jsou:
 - a) do 27. 7. 2015 za plnění dle čl. II., odst. 1 a),
 - b) do 27. 7. 2015 za plnění dle čl. II., odst. 1 b),
 - c) do 24. 11. 2015 za plnění dle čl. II., odst. 1 c) až 1 e),
 - d) po dobu realizace projektované stavby (tj. od zahájení prací do doby získání kolaudačního souhlasu) za plnění dle čl. II., odst. 1 f),

Podrobně viz harmonogram Příloha č. 1.

2. Okamžikem splnění této smlouvy je v případě zpracovaných dokumentů předání a převzetí předmětu smlouvy v čistopisu dle Přílohy č. 1 v sídle objednatele a podepsání protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, v případě na základě protokolu o provedení práce podepsaného objednatelem.
3. Zhotovitel poskytuje na zhotovené dílo záruku v délce 36 měsíců od data předání dílního plnění díla podle čl. II, odst. 1.
4. Zhotovitel odpovídá za správnost provedeného díla, odpovědnost za vady se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
5. Zhotovitel dodá výkresy projektu mimo rastrové podoby ve vektorovém výkresu, nesoucím souřadnicové údaje S-JTSK /DWG, DGN/. Povinnou součástí projektové dokumentace je vytyčovací výkres.

V.

Ujednání pro oblast BOZP, BP, PO a RO

1. Zhotovitel je při plnění předmětu díla povinen naplňovat požadavky k zajištění BOZP, BP, PO a RO vyplývající z právních a ostatních předpisů, včetně AHR objednatele, 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.
2. Zhotovitel je povinen zohlednit požadavky k zajištění BOZP, BP, PO a RO vyplývající z právních a ostatních předpisů, včetně AHR objednatele v příslušných částech předávaného díla.
3. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi po celou dobu přípravy a realizace předmětu smlouvy v případě, že bude objednatelem ustanoven. Současně je zhotovitel povinen zavázat k této součinnosti všechny své dodavatele a subdodavatele prací a činností souvisejících s přípravou a realizací předmětu smlouvy.

VI.

Ostatní ujednání

1. V případě prodlení objednatele s úhradou fakturované částky vzniká zhotoviteli právo účtovat úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý den prodlení po lhůtě splatnosti.
2. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla, případně jeho částí, dle termínů stanovených v čl. IV, 1) této smlouvy vzniká objednateli právo účtovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý den prodlení s termínem předání uvedeném v harmonogramu. Právo objednatele požadovat náhradu škody není ustanovením o smluvní pokutě dotčeno. Objednatel může požadovat náhradu škody vedle nároku na zaplacení smluvní pokuty v plné výši.
3. Všechny výsledky vzešlé z plnění této smlouvy nebo získané v souvislosti s plněním této smlouvy jsou po zaplacení díla výlučným vlastnictvím objednatele. Zhotovitel se zavazuje předat všechny výsledky a podklady k nim objednateli v termínech plnění.
4. Objednatel se zavazuje, že nebude předané dílo, v rozsahu dle čl. II odst. 1 a) až e) této smlouvy, bez vědomí a souhlasu zhotovitele upravovat ani jinak pozměňovat, a že dílo použije výhradně pro účely, pro které bylo zhotovitelem vytvořeno tj. pro získání stanovisek dotčených orgánů a organizací, účastníků správních řízení, získání rozhodnutí správních orgánů, výběr dodavatelů stavby a provedení stavby resp. staveb.
5. V případě odstoupení od smlouvy nebo ukončení smluvního vztahu před úplným dokončením a převzetím díla přechází na objednatele vlastnické právo k části již zhotoveného a předaného díla.
6. Veškeré informace o předmětu smlouvy a výstupy vzešlé z plnění této smlouvy mohou být poskytnuty třetím osobám pouze objednatelem.
7. Veškeré informace o předmětu smlouvy a plnění smlouvy jsou obchodním tajemstvím ve smyslu občanského zákoníku. Výsledky vzešlé z plnění této smlouvy mohou být publikovány či sděleny či poskytnuty třetím osobám pouze objednatelem. Zhotovitel je může publikovat či sdělit či poskytnout třetím osobám pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
8. Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu, která vznikne objednateli nebo třetí osobě z důvodu nedostatků a chyb v projektové dokumentaci. Zhotovitel odpovídá především za škodu vzniklou pracemi prováděnými v souladu se závěry a doporučeními projektové dokumentace na nemovitostech objednatele nebo třetí osoby. Pokud informace a materiály předložené zhotoviteli jako podklady ke zpracování projektové dokumentace obsahují nepravdivé, neúplné či zavádějící informace, má zhotovitel povinnost na tuto skutečnost objednatele nebo třetí osobu upozornit a navrhnout opatření k jejich odstranění. V případě, že zhotovitel na tyto chyby neupozorní, odpovídá za škodu způsobenou použitím nepravdivých, neúplných či zavádějících informací v plném rozsahu – povinnosti nahradit škodu se zhotovitel zproští pouze v případě, kdy prokáže, že nepravdivost či neúplnost předložených informací nemohl zjistit ani s vynaložením odborné péče. Náhrada způsobené škody se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku. Vzniklá škoda se hradí v celém rozsahu. Za tímto účelem zhotovitel prohlašuje, že jeho pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s jeho činností pokrývá škody minimálně do výše 10.000.000 Kč. Tuto smlouvu, včetně pojistných podmínek, je povinen na vyžádání objednatele předložit.

VII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů, stává se platnou a účinnou podpisem obou smluvních stran a zaniká provedením díla, jeho předáním objednateli a zaplacením sjednané ceny zhotoviteli nebo od-

stoupením jedné z účastnických stran od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy zakládající právo odstoupit od smlouvy se považuje zejména nedodržení termínu splnění kteréhokoliv z dílčích plnění dle čl. IV., bod 1) této smlouvy o více než 1 měsíc, porušení povinnosti zhotovitele mít uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti v rozsahu stanoveném v čl. VI, 8) po celou dobu platnosti této smlouvy a prodlení objednatele s řádným zaplacením faktury o více než 1 měsíc. Odstoupení je účinné okamžikem písemného doručení druhé smluvní straně.

2. Vzájemné vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.
3. Změny a dodatky této smlouvy je nutno provést písemnou formou a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
4. V případě soudního sporu bude tento veden u místně příslušného soudu.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana.
6. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, že je určitá a srozumitelná a že není uzavírána v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Ve Stráži pod Ralskem dne 16.1.15

Za DIAMO, státní podnik, o. z. TÚU
Stráž pod Ralskem

V Brně dne 16.1. 2015

Za KRÁLOVOPOLSKÁ RIA a.s.



Ing. Tomáš Rychtařík
vedoucí odštěpného závodu



Bc. Ctirad Nečas
předseda představenstva



Ing. Jaromír Svoboda, CSc.
člen představenstva



Příloha č. 1 – Lhůty plnění

Termínem předání PD k připomínkování se vždy rozumí termín definovaný v čl.II, odst. 9 této smlouvy.

Předání dokumentace pro bourací práce (DBP) k vyjádření objednateli	6. 7. 2015
Předání dokumentace pro bourací práce v čístopisu se zapracovanými připomínkami a podmínkami uvedenými ve stanoviscích DO.	27. 7. 2015
Předání PD pro stavební řízení (DSP) k vyjádření objednateli	6. 7. 2015
Předání PD pro stavební řízení (DSP) v čístopise se zapracovanými připomínkami a podmínkami uvedenými ve stanoviscích DO.	27. 7. 2015
Předání PD pro provádění stavby k vyjádření objednateli	4. 11. 2015
Předání PD pro provádění stavby (DPS) v čístopisu	24. 11. 2015
Předání Soupisu prací s výkazem výměr k připomínkování	1 týden před předáním DPS v čístopisu
Předání Soupisu prací s výkazem výměr v čístopisu	24. 11. 2015
Předání Kontrolního rozpočtu k připomínkování	1 týden před předáním DPS v čístopisu
Předání Kontrolního rozpočtu v čístopisu	24. 11. 2015