

číslo registrační (zhotovitel):

číslo registrační (objednatel):

2200/33000/00117/19/00

## Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů na základě výběru v rámci veřejné zakázky „Zajištění emisních limitů výtopny Stráž p. R.“, provedeného dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, 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:** [REDAKCE]

č. ú. [REDAKCE]

**Zastoupený:** [REDAKCE], vedoucím odštěpného závodu

**Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:**

[REDAKCE]

**Tel.:** [REDAKCE]      **e-mail:** [REDAKCE]

**Fakturační a korespondenční adresa:**

DIAMO, státní podnik

odštěpný závod Těžba a úprava uranu

Pod Vinicí 84, 471 27 Stráž pod Ralskem



2000126207

**Zhotovitel:** OHNÚT spalovací technika s.r.o.

Tečovice 13, PSČ 763 02

**Zapsaný:** OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 53379

**IČO:** 27705919      **DIČ:** CZ27705919, plátce DPH

**Bankovní spojení:** [REDAKCE]

č. ú. [REDAKCE]

**Zastoupený:** [REDAKCE], jednatelkou

**Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:**

[REDAKCE]

**Tel.:** [REDAKCE]      **e-mail:** [REDAKCE]

### II.

#### Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje, na základě zadávací dokumentace vypracované objednatelem v březnu 2019 a za podmínek upravených touto smlouvou, provést pro objednatele v souladu s jeho nabídkou č. NO/219-0140 ze dne 10. 5. 2019 plnění k akci „Zajištění emisních limitů výtopny Stráž p. R.“ v následujících částech:

- a) **Provedení výměny plynových hořáků**, zahrnující zejména dodávku a montáž 3 kusů nových nízkoemisních plynových hořáků 3 stávajících horkovodních kotlů KH 1 až KH 3, provedení nové elektroinstalace kotlů, hořákových automatik a řídicích

systemů včetně funkčního připojení na stávající řídicí systém kotelny (včetně jeho případné úpravy v rozsahu nezbytném pro zajištění funkčnosti), provedení úprav tlakových celků kotlů a plynových řad kotlů. Součástí plnění je provedení zkoušek, revizí a měření předepsaných právními a technickými předpisy a touto smlouvou a uvedení kotlů do řádného provozu.

- b) Zpracování **dokumentace skutečného provedení**, která bude obsahově odpovídat projektové dokumentaci pro provedení a bude zahrnovat všechny odchylky, které byly v průběhu realizace provedeny oproti projektové dokumentaci pro provedení, včetně úplného seznamu signálů.
  - c) Zpracování dodatků k pasportům horkovodních kotlů KH 1 až KH 3, dodatky technické provozní dokumentace kotlů a zpracování dalších dokumentů stanovených právními a technickými předpisy a touto smlouvou.
2. Provádění díla bude za plného provozu kotelny a bude realizováno po částech tak, že v plném a řádném provozu budou vždy 2 ze 3 horkovodních kotlů. Veškerá plnění uvedená v odst. 1 tohoto článku tak budou provedena postupně a v úplném rozsahu pro každý ze tří horkovodních kotlů KH 1 až KH 3 tak, aby po skončení prací na dotčeném kotli byl tento uveden do řádného a bezpečného provozu a mohlo dojít k odstavení následujícího kotle.
  3. Zhotovitel se zavazuje pro plnění díla použít certifikované výrobky, systémy a software, u nichž je výrobcem garantována jakost a stálost vlastností po dobu jejich životnosti.
  4. Veškeré uvažované změny oproti schválené projektové dokumentaci a soupisu prací dodávek a služeb, včetně použití náhradních materiálů, ke kterým dojde při realizaci díla, musí být před provedením prokazatelně odsouhlaseny oprávněnou osobou objednatele a nesmí zvýšit celkovou cenu ani snížit kvalitu díla. Případné změny vyžadující projednání s dotčenými orgány státní správy nebo vyžadující změnu vydaných stanovisek resp. souhlasů budou realizovány až po získání stanovisek resp. souhlasů těchto orgánů. Obstarání těchto stanovisek resp. povolení bude zajištěno objednatelem.
  5. 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.
  6. Svůj závazek specifikovaný v čl. II odst. 1 této smlouvy zhotovitel splní předáním díla v termínech stanovených v článku IV této smlouvy. Předávané dílo musí být provedeno ve sjednaném rozsahu a kvalitě a musí být splněny podmínky předání díla, podrobně upravené v článku IV této smlouvy.
  7. Objednatel se zavazuje být součinný, dílo provedené v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu sjednanou v čl. III této smlouvy.
  8. Kódy klasifikace předmětu smlouvy:

CPV:

- 71323000-8 Inženýrské projektování pro průmyslové procesy a produkci
- 42161000-5 Ohříváče vody
- 45311100-1 Instalace a montáž elektrických rozvodů

CZ-CPA:

- 43.21.10 Elektroinstalační práce
- 43.22.20 Instalace rozvodů plynu
- 71.12.17 Inženýrské služby týkající se projektů průmyslových zařízení, procesů a produktů

### III.

#### Cena a platební podmínky

1. Cena za dílo dle této smlouvy se sjednává ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodou smluvních stran, a to v souhrnné výši:

**14 709 105 Kč bez DPH**

(slovy: čtrnáct milionů sedm set devět tisíc sto pět korun českých bez DPH).

Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla dle této smlouvy.

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

2. Dílo bude fakturováno najednou, bez dílčích fakturací. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli po protokolárním převzetí řádně dokončeného díla (tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků) objednatelem. Den převzetí řádně dokončeného díla objednatelem je současně dnem uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí díla. Faktura bude splatná do 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Jestliže vrátí 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. Fakturu lze zaslat elektronicky na: fakturytuu@diamo.cz.
4. Cena uvedená v odstavci 1 tohoto článku je cena nejvýše přípustná, nepřekročitelná.

### IV.

#### Dodací podmínky a záruka za jakost

1. Místem plnění je DIAMO, státní podnik, odštěpný závod Těžba a úprava uranu, Stráž pod Ralskem, objekt SO 301 Kotelna na parcele p. č. st. 226 v k. ú. Stráž pod Ralskem.
2. Zhotovitel je povinen dílo v celém rozsahu dle této smlouvy dokončit a bez vad a nedodělků za podmínek stanovených touto smlouvou předat objednateli nejpozději do **20. 12. 2019**.  
Pro průběh plnění jsou dále stanoveny tyto dílčí termíny:
  - a) do 30. 8. 2019 pro uvedení prvního dotčeného kotle do řádného a bezpečného provozu včetně předání všech dokladů a splnění všech povinností stanovených touto smlouvou;
  - b) do 16. 10. 2019 pro uvedení druhého dotčeného kotle do řádného a bezpečného provozu včetně předání všech dokladů a splnění všech povinností stanovených touto smlouvou.
3. Předání díla provedeného v souladu s touto smlouvou provede zhotovitel v sídle objednatele předávacím řízením. O předání a převzetí díla bude vyhotoven zápis (protokol) podepsaný osobami oprávněnými k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy dle čl. I.
4. Protokolární předání pracoviště bude provedeno po splnění povinností zhotovitele vyplývajících z právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP, včetně interních předpisů objednatele, tzv. AHŘ (zejména SM-TÚU-01-03 a SM-TÚU-06-02).
5. Plnění podle čl. II odst. 1 písm. a) této smlouvy může zhotovitel zahájit pouze na základě souhlasu příslušného dozorového orgánu, kterým je Obvodní báňský úřad pro území krajů Libereckého a Vysočina, podle objednatelem schválené projektové dokumentace pro provedení a oceněného soupisu prací, dodávek a služeb (položkového rozpočtu díla).
6. Provádění části díla dle čl. II odst. 1 písm. a) této smlouvy bude probíhat za provozu kotelny. Zhotovitel nesmí zasahovat samostatně do žádné z provozovaných částí technologií objednatele. Veškeré požadavky na zásah do provozovaných částí technologie

- (odstavení, připojení, zkoušení apod.) v souvislosti s prováděním díla budou předem projednány s odpovědnými pracovníky objednatele, bude dohodnut termín, postup a rozsah poskytnutí součinnosti ze strany objednatele. Zhotovitel o součinnost požádá alespoň 2 pracovní dny předem.
7. Po dokončení prací na jednotlivých dotčených kotlích a provedení předepsaných zkoušek, revizí a měření dle této smlouvy provede zhotovitel k ověření funkčnosti a správného nastavení funkční zkoušky za podmínek stanovených v čl. IV odst. 17 písm. b) této smlouvy. Neúspěšné absolvování funkčních zkoušek je považováno za vadu bránící převzetí díla.
  8. Technické a právní podmínky jakosti a provedení díla musí odpovídat obecně platným předpisům pro daná zařízení, obzvláště s ohledem na požadavky platné pro objednatele, jehož činnost spadá do oblasti odborného dozoru státní báňské správy [zákon č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákon ČNR č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů] a platným ČSN a EN.
  9. Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla.
  10. Zhotovitel zajistí zpracování dokumentace skutečného provedení [plnění podle čl. II odst. 1 písm. b) této smlouvy] podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel zajistí zpracování nebo alespoň ověření částí dokumentace skutečného provedení, které se týkají instalací elektrických a strojních zařízení, osobou/osobami s odbornou způsobilostí podle vyhlášky č. 298/2005 Sb., o požadavcích na odbornou kvalifikaci a odbornou způsobilost při hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem a o změně některých právních předpisů, ve znění pozdějších předpisů.
  11. Pro provádění montáže vyhrazených elektrických zařízení, které jsou plněním zhotovitele, bude zhotovitel oprávněn k této činnosti podle vyhlášky č. 75/2002 Sb., o bezpečnosti provozu elektrických technických zařízení používaných při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů nebo zajistí vedení montáže odborně způsobilou osobou s osvědčením o odborné způsobilosti pro řízení montáže, provozu a údržby elektrických zařízení podle uvedené vyhlášky.
  12. Provedení revizí vyhrazených elektrických zařízení, které jsou plněním zhotovitele, zajistí zhotovitel odborně způsobilou osobou s osvědčením o odborné způsobilosti pro provádění zkoušek a revizí elektrických zařízení podle vyhlášky č. 75/2002 Sb., o bezpečnosti provozu elektrických technických zařízení používaných při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů.
  13. Pro provedení montáží vyhrazených technických zařízení plynových resp. tlakových, které jsou plněním zhotovitele, bude zhotovitel oprávněn k této činnosti podle vyhlášky ČBÚ č. 392/2003 Sb., o bezpečnosti provozu technických zařízení a o požadavcích na vyhrazená technická zařízení tlaková, zdvihací a plynová při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů nebo zajistí vedení montáže odborně způsobilou osobou s osvědčením o odborné způsobilosti k provádění montáží, oprav, revizí a zkoušek vyhrazených technických zařízení plynových resp. tlakových podle uvedené vyhlášky.
  14. Provedení revizí a zkoušek vyhrazených technických zařízení plynových resp. tlakových, které jsou plněním zhotovitele, zajistí zhotovitel odborně způsobilou osobou s osvědčením o odborné způsobilosti k provádění montáží, oprav, revizí a zkoušek vyhrazených technických zařízení plynových resp. tlakových podle vyhlášky ČBÚ č. 392/2003 Sb., o bezpečnosti provozu technických zařízení a o požadavcích na vyhrazená technická zařízení tlaková, zdvihací a plynová při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů.
  15. Zhotovitel předloží objednateli před zahájením prací:

- organizační strukturu osob odpovědných za provádění díla, zejména údaje o osobách vedoucích montáže a revizních techniků;
  - harmonogram prací;
  - kontrolní a zkušební plán;
  - položkový rozpočet díla – oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb pro všechny části plnění charakteru montáží a stavebních prací v elektronické a listinné podobě;
  - seznam subdodavatelů se stručným popisem předmětu a rozsahu subdodávek.
16. Podmínky převzetí díla včetně příslušných dokladů:
- a) Zhotovitel vyzve nejméně 3 pracovních dny předem zástupce objednatele k převzetí díla, a to zápisem do montážního deníku a e-mailem;
  - b) Současně s výzvou k převzetí díla předloží zhotovitel návrh předávacího protokolu, včetně soupisu skutečně provedených prací, dodávek a služeb (zjišťovací protokol);
  - c) Současně s výzvou k převzetí díla předloží zhotovitel dokumentaci skutečného provedení k vyjádření objednateli;
  - d) Současně s výzvou k převzetí díla zhotovitel objednateli předloží složky s dokladovou částí (2× v listinné podobě a 1× v digitální podobě), které budou mimo jiné obsahovat:
    - seznam předávaných dokladů;
    - seznam a kopie osvědčení všech osob, u kterých jsou touto smlouvou (odst. 10 až 14 tohoto článku) stanoveny zvláštní požadavky na odbornost;
    - protokoly o všech zkouškách, revizích a měřeních provedených během plnění díla za podmínek stanovených platnými právními a technickými předpisy a touto smlouvou;
    - osvědčení vystavená příslušnými orgány pro kontrolu jakosti nebo uznávanými institucemi potvrzujícími shodu, která dosvědčí, že jsou dodržovány určité specifikace nebo normy u výrobků, zejména prohlášení o shodě dle § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky ve smyslu § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů;
    - návody k obsluze a údržbě v českém jazyce;
    - údaje o nastavení veškerého aplikačního softwaru včetně komentáře k nastavení;
    - přístupové kódy k veškerému aplikačnímu softwaru;
    - doklady nebo prohlášení o nakládání s odpady vzniklými během provádění díla;
    - soupis odchylek od dokumentace pro provedení a jejich zdůvodnění.
17. Dohodnuté zkoušky a revize, které budou zhotovitelem provedeny postupně a samostatně pro každý dotčený horkovodní kotel KH 1 až KH 3 a pro veškeré příslušenství s dotčeným kotlem dodané:
- a) Tlakové zkoušky kotlů – budou provedeny postupně a samostatně pro každý dotčený horkovodní kotel KH 1 až KH 3.
  - b) Funkční zkoušky kotlů – budou provedeny postupně a samostatně pro každý dotčený horkovodní kotel KH 1 až KH 3 k ověření stabilní funkce a správného nastavení všech instalovaných součástí díla (HW a SW). Každá funkční zkouška bude provedena na základě předchozí úspěšně provedené tlakové zkoušky dotčeného kotle, schopného bezpečného provozu, formou 24 hodin trvajícího provozu dotčeného kotle na provozních technických parametrech. Dotčený kotel bude během funkční zkoušky plně řízen z řídicího systému kotelný. Funkční zkoušky budou považovány za úspěšné, pokud se po souvislou dobu 24 hodin nevyskytnou žádné závady, poruchy ani anomální stavy na žádné z částí díla. Pokud dojde k výskytu jakéhokoliv abnormálního

stavu, bude funkční zkouška přerušena, bude provedena analýza vzniklého stavu, provedena jeho náprava a funkční zkouška bude zahájen znovu od počátku.

Zhotovitel zajistí pro provedení funkčních zkoušek přítomnost zástupců státního odborného a technického dozoru, jejichž dohled nad provedením funkčních zkoušek horkovodních kotlů je stanoven příslušnými právními a technickými předpisy platnými pro objednatele.

- c) Revize vyhrazených technických zařízení tlakových – budou provedeny postupně a samostatně pro každý dotčený horkovodní kotel KH 1 až KH 3.
  - d) Revize vyhrazených technických zařízení plynových – budou provedeny postupně a samostatně pro každý dotčený horkovodní kotel KH 1 až KH 3 včetně zpracování revizní knihy vyhrazeného plynového zařízení.
  - e) Revize vyhrazených zařízení elektrických – budou provedeny postupně a samostatně pro veškeré elektroinstalace horkovodních kotlů KH 1 až KH 3.
  - f) Ověřovací měření emisí – budou provedeny postupně a samostatně pro všechny rozsahy výkonu horkovodních KH 1 až KH 3.
18. Podmínky zpracování, schválení a převzetí dokumentace skutečného provedení [plnění podle čl. II odst. 1 písm. b) této smlouvy]:
- a) Dokumentace skutečného provedení bude zpracována na základě projektové dokumentace pro provedení a bude zahrnovat všechny odchylky od této dokumentace, ke kterým došlo v průběhu realizace. Dokumentace skutečného provedení bude vypracována v českém jazyce a předána:
    - k připomínkování v elektronické podobě 1× elektronicky;
    - v čistopisech (po schválení objednatelem) 2× elektronicky a ve 3 listinných vyhotoveních.
  - b) Elektronická podoba dokumentace skutečného provedení bude zahrnovat vždy 1 digitální nosič se soubory ve zdrojovém formátu (DWG, DXF, DOC/DOCX, XLS/XLSX, popř. dalších) a 1 digitální nosič se soubory ve formátu PDF.
  - c) Zhotovitel ručí za věcný i formální soulad listinné a elektronické podoby projektové dokumentace.
  - d) Předaná vyhotovení budou řádně označena a podepsána osobou/osobami oprávněnými podle zvláštních předpisů v souladu s požadavky uvedenými v odst. 10 tohoto článku.
  - e) Dokumentaci skutečného provedení, dodatky pasportů kotlů a dodatky technické provozní dokumentace kotlů a další plnění podle čl. II odst. 1 písm. b) a c) této smlouvy předá zhotovitel objednateli k vyjádření v dostatečném předstihu před stanoveným termínem plnění, aby objednatel mohl uplatnit své připomínky. Objednatel se k předloženým podkladům vyjádří ve lhůtě 3 pracovních dnů.
  - f) Nedílnou součástí plnění zhotovitele je zapracování podmínek a připomínek k dokumentaci skutečného provedení, vznesených objednatelem nebo stanovených závaznými stanovisky dotčených orgánů.
19. Zhotovitel odpovídá za správnost, kvalitu, funkčnost, úplnost a bezpečnost zhotoveného díla a je povinen předmět smlouvy splnit v souladu s podmínkami této smlouvy a v parametrech určených zadávací dokumentací, projektovou dokumentací a jejím popisem, v jakosti, která bude odpovídat obecně závazným předpisům a technickým normám platným v ČR v době realizace, standardům a jiným předpisům a směrnícím výrobců a dodavatelů materiálů a technických zařízení platným v ČR v době realizace.
20. Zhotovitel je původcem odpadů ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech (zejména s důrazem na § 16), ve znění pozdějších předpisů a odpovídá za nakládání s odpady

vzniklými při realizaci díla. Tyto odpady odstraňuje zhotovitel sám a na své náklady a doloží způsob naložení s těmito odpady.

21. Objednatel je oprávněn nepřevzít dílo, které nebylo splněno řádně (tj. pokud není prostě jakýchkoli vad a nedodělků). Nedodání veškeré dokumentace v listinné i elektronické podobě dle tohoto článku je považováno za vadu díla.
22. Zhotovitel poskytuje na zhotovené dílo záruku za jakost v těchto délkách:
  - na technologickou část předmětu plnění 36 měsíců;
  - na výrobky a zařízení dodávané se samostatnou záruční dobou stanovenou výrobcem je záruční doba nejméně 24 měsíců.Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla.
23. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady reklamované objednatelem bez zbytečného odkladu od přijetí reklamace objednatele, nejpozději však:
  - a) do 5 pracovních dnů ode dne jejího nahlášení v případě vad, které objednatel označí jako vady, které znemožňují nebo podstatným způsobem omezují provoz díla;
  - b) do 20 pracovních dnů ode dne jejího nahlášení v případě ostatních vad.
24. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případě, že odmítá odpovědnost za tuto vadu a nese veškeré náklady spojené s jejím odstraněním, a to až do okamžiku než prokáže, že vadu nezavinil.

## V.

### Spolupůsobení objednatele

1. Objednatel doloží získání souhlasů dotčených orgánů potřebných pro zahájení prací nejpozději do 15. 5. 2019.
2. Budou-li zhotovitelem naplněny veškeré 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 v souvislosti s realizací předmětu díla, umožní objednatel zhotoviteli přístup na dotčená pracoviště a umožní mu na nich provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel poskytne na vyžádání zhotoviteli součinnost nezbytnou pro provádění díla, je-li poskytnutí této součinnosti v jeho možnostech. Součinností nezbytnou pro provádění díla poskytnutou objednatelem se rozumí úkony nebo práce, které nejsou předmětem plnění zhotovitele, podmiňují pokračování provádění díla a zároveň je z objektivních důvodů zhotovitel nemůže provést (zejm. spouštění a odstavování částí technologie, vstupy do ostatních částí řídicího systému apod.).
4. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla zhotovitelem a zjistí-li, že zhotovitel dílo provádí v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn požadovat nápravu zjištěných vad. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v dostatečně přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu objednatelem, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v souladu s čl. IX odst. 8 této smlouvy.
5. Po dobu, kdy je objednatel v prodlení s poskytnutím součinnosti podle čl. V odst. 1 až 3 této smlouvy, není zhotovitel v prodlení.
6. Objednatel neodpovídá zhotoviteli za škody způsobené živelnými pohromami.

## VI.

### Spolupůsobení zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje koordinovat svoji činnost s odpovědnými pracovníky objednatele.
2. Zhotovitel je povinen předat objednateli v předstihu nejméně 3 pracovních dnů před zahájením prací na díle jmenný seznam všech osob, které budou za účelem plnění předmětu této smlouvy vstupovat do areálů objednatele (vč. údajů umožňujících ověřit

totožnost těchto osob; v případě, že se jedná o cizí státní příslušníky, pak vč. uvedení státní příslušnosti a čísla platného cestovního dokladu) a seznam registračních značek a typů vozidel, kterými budou tyto osoby vjíždět. Zhotovitel má rovněž povinnost neprodleně informovat objednatele o veškerých změnách v těchto seznamech osob a vozidel, aby bylo možno provést aktualizace povolení ke vstupu a vjezdu vždy v dostatečném předstihu před samotným požadavkem na vstup a vjezd.

3. Zhotovitel bude v průběhu provádění díla udržovat aktuální harmonogram prací a bude jeho změny průběžně předkládat objednateli. Veškeré provedené zkoušky, kontroly a revize budou průběžně zaznamenávány do kontrolního a zkušebního plánu stavby včetně data provedení a výsledku zkoušky.
4. Zhotovitel si na své náklady zajistí bezpečné uložení materiálu potřebného pro provedení díla. Objednatel neručí zhotoviteli za zabezpečení uloženého materiálu.
5. Převzetím pracoviště k provedení díla nese zhotovitel riziko nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho dokončení a předání díla objednateli. Řádné zabezpečení pracoviště je povinností zhotovitele.
6. Zhotovitel je povinen v průběhu výstavby zaznamenávat červenou barvou do jednoho vyhotovení projektové dokumentace veškeré změny, které vznikly při provádění montážních prací. Veškeré změny budou předem odsouhlaseny objednatelem.
7. Zhotovitel se bude účastnit pravidelných kontrolních dnů, které se budou konat 1× týdně, a všech jednání, k jejichž účasti bude vyzván. Jednání a kontrolní dny budou svolávány zástupcem objednatele, nebo bude jejich termín stanoven zápisem do stavebního deníku při předchozím kontrolním dnu.
8. Zhotovitel umožní objednateli provádění namátkových průběžných kontrol prováděných prací na popud technického dozoru stavebníka.
9. Zhotovitel je povinen předložit kdykoli v průběhu provádění díla montážní deník ke kontrole nebo zápisu objednateli.
10. Zhotovitel si zajistí vytýčení a označení veškerých provozovaných vedení a potrubí, která procházejí jeho pracovištěm a která nesmějí být v průběhu prací nijak dotčena nebo poškozena.
11. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 1 týdne od předání a převzetí díla, odstranit z dotčených pracovišť a ze zapůjčených prostor zbylý materiál, odpady a své pracovní pomůcky, tyto prostory uvést do původního stavu a vrátit objednateli v neporušeném a provozuschopném stavu zapůjčená zařízení.
12. Kvalitu vstupních materiálů, polotovarů a dalších prací bude zhotovitel dokladovat při předání díla.
13. Zhotovitel prohlašuje, že jeho pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s jeho činností pokrývá škody minimálně do výše 20.000.000 Kč. Pojistnou smlouvu, včetně pojistných podmínek, je zhotovitel povinen na vyžádání předložit objednateli bez zbytečného odkladu. Pojistná smlouva ve stanoveném rozsahu musí být uzavřena po celou dobu trvání této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o uplatnění jakýchkoli nároků podle pojistné smlouvy v souvislosti s prováděním díla.

## VII.

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

1. Zhotovitel je při plnění předmětu díla v areálech objednatele povinen naplňovat požadavky k zajištění BOZP, BP, PO, RO a OŽP vyplývající z právních a ostatních předpisů, včetně interních předpisů objednatele, tzv. AHŘ, 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.

## VIII. Vedení montážního deníku

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí pracoviště montážní deník, do kterého bude zapisovat všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy. Montážní deník bude po celou dobu provádění díla uložen na pracovišti způsobem dohodnutým při předání pracoviště.
2. Denní záznamy bude zapisovat a podepisovat vedoucí montáže v den, kdy práce byly provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu.
3. Do montážního deníku jsou oprávněni provádět záznamy mimo zástupce zhotovitele a orgánů státní správy i zástupci objednatele (oprávněná osoba – technický dozor stavebníka, vedoucí SVRT a osoby odpovědné za provoz kotlů a kotelny) a autorský dozor projektanta.
4. Nesouhlasí-li vedoucí montáže se záznamem osob uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu bezodkladně své vyjádření – jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
5. Nesouhlasí-li objednatel s obsahem záznamu v montážním deníku, zašle námítky elektronickou poštou zhotoviteli a zapíše své vyjádření bezodkladně do montážního deníku – jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
6. Zhotovitel bude objednateli v průběhu realizace předávat první průpisy denních záznamů. Po dokončení díla při jeho předání bude originál montážního deníku předán objednateli a objednatel předá zhotoviteli soubor prvních průpisů.

## IX. 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.
2. V případě nedodržení termínu úplného dokončení díla dle této smlouvy (viz čl. IV odst. 2 této smlouvy) vzniká objednateli právo účtovat zhotoviteli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 150.000 Kč a dále právo účtovat 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 dle přílohy č. 1 této smlouvy. Splatnost smluvní pokuty se sjednává 14 dnů ode dne vystavení faktury. V případě, že zhotovitel tuto 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 jdou k tíži zhotovitele. Přerušením plnění předmětu smlouvy podle tohoto ustanovení se neprodlužuje termín plnění.
4. 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.
5. V případě odstoupení od smlouvy nebo ukončení smluvního vztahu před řádným dokončením a předáním díla přechází na objednatele vlastnické právo k tomuto dílu jeho protokolárním převzetím.
6. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy zakládající právo odstoupit od smlouvy se považuje zejména:

- prodlení zhotovitele s plněním předmětu smlouvy o více než 1 měsíc, a to z důvodů na straně zhotovitele;
  - neodstraní-li zhotovitel vady díla, které objednatel řádně reklamoval a požadoval jejich odstranění, ani v dodatečně lhůtě stanovené mu objednatelem;
  - nedodržení podmínek týkajících se pojištění zhotovitele dle čl. VI odst. 13 této smlouvy;
  - 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 zjednáni nápravy po písemném vyrozumění 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 či v dodavatelském řetězci 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. 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.
  10. 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.
  11. 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).

## **X.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva se stává platnou dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnou dnem jejího uveřejnění v Registru smluv.
2. Tato smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran nebo odstoupením jedné ze smluvních stran od smlouvy v případech stanovených obecně závaznými právními předpisy nebo touto smlouvou.
3. Vzájemné vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.
4. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemně, a to formou číslovaných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
5. V případě soudního sporu, bude tento veden u místně příslušného soudu objednatele.

6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a po jednom obdrží každá smluvní strana.
7. 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.
8. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, tato odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, je určitá a srozumitelná a není uzavírána v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

**Přílohy:**

Příloha č. 1: Smluvní pokuty při realizaci plnění předmětu smlouvy

Ve Stráži pod Ralskem dne 10-06-2019

V Tečovicích dne 05-06-2019

Za DIAMO, státní podnik:

Za OHNÚT spalovací technika s.r.o.:

[Redacted signature area]  
.....  
vedoucí odštěpného závodu

[Redacted signature area]  
.....  
jednatelka

[Redacted signature area]

## Příloha č. 1:

### 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.	30.000 Kč
2.	Používání nezpůsobilých dočasných stavebních konstrukcí.	30.000 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.	100.000 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.	30.000 Kč
5.	Nezajištění bezpečného rozvodu elektrické energie.	15.000 Kč
6.	Nestanovení nebo nedodržování stanovených podmínek požární bezpečnosti při činnostech se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím.	15.000 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.	15.000 Kč
8.	Nenahlášení úniku závadných látek.	15.000 Kč
9.	Nepoužívání OOPP.	5.000 Kč
10.	Nedodržení prokazatelného pokynu k zajištění RO vydaného dohlížející osobou o. z. TÚU.	5.000 Kč
11.	Jiné závady ovlivňující BOZP, BP, PO, RO a ochranu ŽP při realizaci prací a činností.	5.000 Kč
12.	Neodstranění kterékoliv z výše uvedených závad ve stanoveném termínu.	5.000 Kč/den