**S M L O U V A**

**o dílo číslo 1545.62.2022**

uzavřena ve smyslu § 2586 a následujících zákona 89/2012 Sb. Občanského zákoníku

1. **SMLUVNÍ STRANY**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OBJEDNATEL:** | **TEPLO BRUNTÁL, a.s.**  Šmilovského 659/6  792 01 Bruntál | |
| Zastoupený: | **Ing. Lubošem Trnavským** | |
| ředitelem společnosti | |
| Ve věcech smluvních a technických je oprávněn jednat: | **xxxxxxxx** | |
| tel.: | xxxxxxxxxx |
| GSM: | xxxxxxxxxx |
| e-mail: | xxxxxxxxxx |
| Ve věcech technických je oprávněn jednat: | **xxxxxxxx** | |
| tel: | xxxxxxxxxx |
| GSM: | xxxxxxxxxx |
| e-mail: | xxxxxxxxxx |
| IČ:  DIČ: | 25 35 06 76  CZ 25 35 06 76 | |
| Bankovní spojení: | xxxxxxxxxxxx  xxxxxxxxxxxx | |
| Zapsán: | OR KS v Ostravě, oddíl B, vložka 1345 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ZHOTOVITEL:** | **ILD cz s.r.o.**  Železárenská 74  272 01 Kladno | |
| Zastoupený: | **xxxxxxxxxxxxxx** | |
| xxxxxxxxxxxxxx | |
| Ve věcech smluvních a technických je oprávněn jednat: | **xxxxxxxxx** | |
| GSM: | xxxxxxxxxxx |
| e-mail: | xxxxxxxxxxx |
| Ve věcech technických je oprávněn jednat: | **xxxxxxxxx** | |
| GSM: | xxxxxxxxxxx |
| e-mail: | xxxxxxxxxxx |
| **xxxxxxxxx** | |
| GSM: | xxxxxxxxxxx |
| e-mail: | xxxxxxxxxxx |
| IČ:  DIČ: | 26 15 15 37  CZ 26 15 15 37 | |
| Bankovní spojení: | xxxxxxxxxxxxxxxx  xxxxxxxxxxxxxxxx | |
| Zapsán: | OR MS v Praze, oddíl C, vložka 74625 | |

**II. PŘEDMĚT DÍLA**

Název díla: **Odprášení sila popílku na centrální výtopně Dolní, Bruntál**

Zhotovitel se zavazuje provést ve smluvené době dílo, a to v souladu (řazeno v hierarchickém pořadí podle právní závaznosti):

a) s touto smlouvou o dílo včetně příloh,

c) své nabídky č. 1545.01.2021 NC01 REV 01 ze dne 16.5.2022

d) pokyny objednatele.

Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění předmětu této smlouvy provést zejména:

1. vypracování projektových podkladů v rozsahu pro montáž uvedeného zařízení,
2. dodávku odtahového ventilátoru, elektrorozvaděče, filtračních elementů,
3. dodávku filtrační jednotky ALFA JET Plus, vzduchotechnického potrubí včetně příslušenství,
4. dodávku opěrných košů,
5. dopravu zařízení dle čl. II, bodu 2, 3 a 4,
6. montáž zařízení uvedeného v čl. II, bod 2, 3 a 4 včetně souvisejících stavebních úprav,
7. komplexní vyzkoušení, zaregulování, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy,
8. autorský dozor při realizaci dodaného odprašovacího zařízení, dodávku dodavatelské dokumentace pro provoz a údržbu dodaného zařízení.

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech prací, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné zhotovení díla a provedení všech činností souvisejících s dodávkou uvedených prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

* zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých sítí během zhotovení díla,
* zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
* veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
* provedení opatření k dočasné ochraně konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů v místě zhotovení díla,
* zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
* zajištění všech předepsaných či dohodnutých zkoušek vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
* zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech k výrobkům (prohlášení o shodě),
* odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
* uvedení všech míst dotčených prováděním díla do původního stavu,
* koordinační a kompletační činnost celého díla,
* provádění úklidu místa zhotovení díla.

Zhotovitel odpovídá z hlediska jakosti své dodávky za použitý materiál a dílenské provedení, za kvalitu a úplnost dodaných prací a za funkci dodávky. Jakost dodaných prací bude odpovídat specifikaci, ČSN, nadále platným a závazným předpisům a odsouhlasené dokumentaci vč. zák. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů.

Pro dílo mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti díla pro navržený účel zaručují, že dílo při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.

Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k provedení díla.

Zhotovitel je povinen zajistit v místě provádění díla veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu místa provádění díla a prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují v místě provádění díla a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle. Zhotovitel je povinen zajistit, ve spolupráci s objednatelem, pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při souvisejících činnostech, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

Zhotovitel prohlašuje, že objednatelem předaná dokumentace a specifikace předmětu této smlouvy je určitá a dostatečná pro zhotovení díla dle této smlouvy. Objednatel je povinen upozornit zhotovitele na všechny okolnosti, které mají vliv na provoz a bezpečnost na pracovišti.

**III. DODACÍ LHŮTY**

1. Zhotovitel se zavazuje, že zahájí provádění díla dle dohody s objednatelem.
2. Dílo uvedené v čl. II, bod 1 až 8 bude dodáno nejpozději

* Bod 1, 2: do termínu: 27.10.2022
* Bod 3, 4 a 5: do termínu: 30. 6.2023
* Bod 6 a 7: do termínu: 28. 7.2023
* Bod 8 : do termínu: 4. 8.2023

1. V případě trvání dlouhodobě nepříznivých klimatických a povětrnostních podmínek (silné deště apod.) případně epidemiologických podmínek v průběhu realizace díla přistoupí smluvní strany dodatkem k této smlouvě k odpovídající úpravě termínů, uvedených v č. III, bod 1 této smlouvy o dílo a dalších bodů této smlouvy o dílo tím dotčených.

**IV. MÍSTO REALIZACE**

1. Předmět díla bude realizován v centrální výtopně Dolní, ul. Zeyerova v Bruntále, na majetku společnosti TEPLO BRUNTÁL, a.s. Šmilovského 659/6 Bruntál.

**V. CENA DÍLA**

1. Celková cena díla uvedeného v čl. II, bod 1 – 8 je stanovena dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem podle zákona č. 526/1990 Sb. o cenách ve výši: **757.200,- Kč bez DPH**

(slovy: sedmsetpadesátsedmtisícdvěstěkorunčeských)

1. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 593/1991 Sb. zákon o účetnictví a zákonu č. 235/2004 Sb. zákon o dani z přidané hodnoty. Přílohou k faktuře musí být soupis provedených prací oceněný způsobem dohodnutým touto smlouvou.
2. Cena díla obsahuje veškeré náklady spojené s realizací kompletní dodávky díla a zisk zhotovitele nezbytný k řádnému a včasnému provedení díla. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen se zadáním díla a jeho realizovatelností, jím dohodnutá cena je kompletní a není tak možné se dodatečně domáhat doplnění nebo oprav a změny ceny.
3. Cenu díla lze měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran uzavřenou formou dodatku k této smlouvě. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve v případě, že změna bude písemně odsouhlasena objednatelem.

**VI. FAKTURACE**

1. Objednatel uhradí část ceny díla ve výši xxxxxx,- Kč na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu, který bude předán objednateli nejdříve v den oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla uvedeného v čl. II, bod 1 a 2. Faktura je splatná do 30 dnů od doručení faktury objednateli.

1. Objednatel uhradí část ceny díla ve výši xxxxxx,- Kč na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu, který bude předán objednateli nejdříve v den oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla uvedeného v čl. II, bod 3, 4 a 5. Faktura je splatná do 30 dnů od doručení faktury objednateli.
2. Objednatel uhradí zbytek ceny díla ve výši xxxxxx,- Kč na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu, který bude předán objednateli nejdříve v den oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí celého řádně a úplně zhotoveného díla uvedeného v čl. II, bod 6, 7 a 8, které je plně funkční. Faktura bude splatná do 30 dnů od vystavení doručení faktury objednateli.
3. Objednatel může fakturu vrátit v případě, kdy obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje, popřípadě obsahuje nesprávné cenové údaje. Objednatel musí fakturu (zálohový list) vrátit do data její (jeho) splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně.
4. Objednatel prohlašuje, že financování zadaných prací je zajištěno.
5. Smluvní strany se dohodly, že od okamžiku převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků je vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí objednatel. Smluvní strany se dohodly, že k přechodu vlastnického práva k předmětu díla ze zhotovitele na objednatele dochází jeho převzetím objednatelem na základě protokolu a úhrady faktury za dodané dílo.

**VII. SMLUVNÍ POKUTY**

1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení, tj. počínaje dnem 5.8.2023 za předpokladu dodržení všech smluvních podmínek objednatelem, nejvýše však xxx z celkové ceny díla.

2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je oprávněn účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši xxx z prodlení dlužné částky za každý i započatý den za předpokladu dodržení všech smluvních podmínek zhotovitelem a současně je zhotovitel oprávněn posunout termíny předání díla o dobu prodlení a dobu, nezbytnou pro obnovení prací. Povinnost objednatele uhradit platbu je splněna dnem připsání fakturované částky na účet zhotovitele.

3. Plnění jednotlivých částí této smlouvy podle čl. II bude v rámci touto smlouvou dohodnutých termínů koordinovat zhotovitel. Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele, jmenovaného v této smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení s plněním smluvních závazků.

4. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty nebo smluvního úroku dle této smlouvy není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinnosti povinné strany, na níž se smluvní pokuta vztahuje.

5. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana povinné straně písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtovanou smluvní pokutu nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.

**VIII. UKONČENÍ DÍLA A ZÁRUKY**

1. Dílo dle čl. II této smlouvy o dílo včetně kterékoliv jeho části definované v čl. II. této smlouvy bude ukončeno oboustranným podpisem protokolu o předání a převzetí úplného a zcela funkčního díla. Od data podpisu protokolu o předání a převzetí díla se počítá záruční lhůta na provedené práce a všechny dodávky a komponenty řádně ukončeného a předaného díla. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako:

* seznam zařízení, které jsou součástí díla, záruční listy,
* pokyny pro provoz díla,
* návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
* zápisy o zaškolení obsluhy s podpisy zaškolených zaměstnanců včetně mistra CV Dolní.

Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí, a dále odpovídá za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost). Záruční lhůta činí 24 měsíců od protokolárního předání předmětu díla. Na filtrační textilie a opěrné koše se vztahuje záruční lhůta 8 000 provozních hodin, nejdéle však 24 měsíců od dodání.
2. Zařízení nebude uvedeno do provozu bez písemného souhlasu nebo přítomnosti oprávněného zástupce zhotovitele. Porušení tohoto bodu bude považováno za předčasné užívání díla, které je v rozporu s touto smlouvou, a nároky objednatele na záruky z jakéhokoliv titulu zcela zanikají.
3. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou do rukou odpovědného zástupce zhotovitele. Objednatel je povinen v písemném oznámení vady popsat, případně jak se projeví. Zároveň se zavazuje, že umožní zhotoviteli prohlídku zařízení a poskytne zhotoviteli nezbytnou součinnost pro minimalizaci škod a předá veškeré potřebné provozní a dokumentační údaje o odprašované technologii a odprašovacím zařízení od jeho uvedení do provozu. Bez ohledu na uznání či neuznání reklamované vady je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění závady: do 24 hodin po nahlášení u závad, kdy je ohrožena plynulá dodávka tepla z tohoto kotle pro odběratele objednatele, u jiných závad do 5 kalendářních dnů od nahlášení závady.
4. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ve výše uvedených lhůtách, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je povinen uhradit zhotovitel. V případě, že se prokáže, že se jednalo o neoprávněnou reklamaci, bude objednatel uhrazené náklady zhotoviteli kompenzovat.

**IX. PROVÁDĚNÍ A PŘEDÁNÍ DÍLA**

1. Montážní práce na místě za zhotovitele řídí: xxxxxxxx

2. Za objednatele provedené dílo přejímá: xxxxxxxxx

3. Faktury akceptuje: xxxxxxxx

**X. ZMĚNA SMLOUVY**

1. Jednotlivá ustanovení této smlouvy o dílo lze měnit, doplňovat nebo rušit jen písemnými dodatky po předchozím souhlasu obou smluvních stran, které budou číslovány.

2. Ústní ujednání, která jsou v rozporu s touto smlouvou, jsou právně neúčinná.

3. Závěry veškerých vyvolaných jednání, vedených v době trvání smlouvy mezi oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele budou písemně zpracovány a dokladovány jako nedílná součást této smlouvy o dílo.

**XI. ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ**

1. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebné údaje a součinnost, nezbytné pro řádné splnění díla, uvedeného v č. II. této smlouvy o dílo. Součinností se rozumí např. zajištění nezbytné odstávky provozu, součinnost při provozních zkouškách a podobná opatření, která jsou ve výlučné pravomoci objednatele. V případě nedodržení tohoto bodu ze strany objednatele, je zhotovitel oprávněn posunout termíny předání díla dle článku III této smlouvy o dílo o dobu prodlení a dobu, nezbytnou pro obnovení prací.

2. Stavební připraveností se rozumí umožnění přístupu pracovníků zhotovitele a subdodavatelů zhotovitele na místo stavby od 30.6.2023, přívod silového kabelu k dodanému rozvaděči, přivedení tlakového vzduchu do místa instalace filtru do 14.7.2023. V případě nedodržení tohoto bodu ze strany objednatele je zhotovitel oprávněn posunout termíny předání díla dle čl. III této smlouvy o dílo o dobu prodlení a dobu, nezbytnou pro obnovení prací.

3. Objednatel zajistí pro pracovníky zhotovitele uzamykatelný, suchý sklad s plochou min. 20 m2. Objednatel zajistí přívod elektrické energie na pracoviště s příkonem 5 kW.

4. Montážní (servisní) deník je nedílnou součástí této smlouvy. Montážní (servisní) deník povede zhotovitel. Objednatel zajistí jmenování pověřeného pracovníka oprávněného k jednání se zástupci zhotovitele a potvrzování stavebního deníku. Pověřeným pracovníkem ze strany objednatele je: p. Pavel Krpec nebo jim pověřená osoba.

5. Vzniknou-li během montáže prostoje z prokazatelného zavinění objednatele, je to důvod k prodloužení termínu této smlouvy o dílo.

**XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. V případě vlivu vyšší moci a jiných, na smluvních stranách nezávislých, jevů (živelné pohromy, politické nepokoje a události, války, stávky a další podobné) se sankční ustanovení smluvních stran vůči sobě přiměřené ruší a obě smluvní strany dohodnou dodatkem této smlouvy další postup na základě zhodnocení vzniklé situace.

2. Tato smlouva se uzavírá dle § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. (dále jen „NOZ“). Tato smlouva a práva a povinnosti z ní vzniklá (včetně práv a povinností z porušení této smlouvy, ke kterému došlo nebo dojde) se budou řídit režimem NOZ.

3. Obě strany shodně potvrzují, že informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím a které se neuveřejňují v Registru v souladu s § 3 odst. 1 zákona o registru smluv, budou v elektronickém obrazu textového obsahu smlouvy zaslaného k uveřejnění do Registru znečitelněny. V souladu s § 5 odst. 6 Zákona o registru smluv budou ve smlouvě znečitelněny údaje o objednateli, zhotoviteli a údaje o cenách. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu uveřejní v Registru objednatel a to ve verzi pro uveřejnění, tj. po znečitelnění informací. Znečitelnění informací provede objednatel odstraněním dotčeného textu a nahrazením křížky (např. "XXXXX"), nebo jeho začerněním. Objednatel se zavazuje uveřejnit smlouvu prostřednictvím Registru nejpozději do 10 dnů po jejím podpisu.

4. Tato smlouva o dílo musí být potvrzena objednatelem nejpozději do 7 dnů od jeho předložení zhotovitelem. V případě nedodržení této lhůty je zhotovitel oprávněn měnit obsah jednotlivých bodů této smlouvy o dílo.

5. Tato smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele. Jedno vyhotovení smlouvy obdrží objednatel, jeden stejnopis bude objednatelem vrácen zhotoviteli.

6. Účastníci této smlouvy shodně prohlašují, že si smlouvu řádně přečetli, jejímu obsahu porozuměli, je výrazem jejich vážné vůle, není uzavírána v tísni, ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

7. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

**XIII. PŘÍLOHY**

Příloha č. 1 – Nabídka č.1545.01.2021 NC01 REV 01 z 16.5.2022

|  |  |
| --- | --- |
| Za Objednatele | Za Zhotovitele |
|  |  |
|  |  |
| xxxxxxxx | xxxxxxxx |
| xxxxxxxx | xxxxxxxx |
|  |  |
| V Bruntálu dne……………….. | V Kladně dne ………………… |