

Dodatek č 1. ke SMLOUVĚ na zhotovení projektové dokumentace

I.

Smluvní strany

1. TERMO Frýdlant n.O. s.r.o.

Se sídlem: Hamernická 233, Frýdlant nad Ostravicí, PSČ 739 11
Zastoupena: Ing. Tomáš Faldyna, jednatel společnosti
IČ: 64087662
DIČ: CZ64087662
Zápis v OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 13747

2. Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, Výzkumné energetické centrum (dále jen VEC)

Se sídlem: 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava - Poruba
Zastoupena:
Ve věcech smluvních: doc. Dr. Ing. Tadeáš Ochodek, ředitel VEC
Ve věcech technických: Zdeněk Neufinger, MBA
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Číslo účtu: 127089559/0300
Nadřízený orgán: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR

Smluvní strany se dohodly na uzavření dodatku č.1 ke smlouvě na zhotovení projektové dokumentace z důvodu změny termínu plnění, ceny díla a předmětu díla.

Tímto dodatkem se mění jednotlivé níže uvedené články, body smlouvy a to následovně (ostatní články zůstávají beze změny):

II.

Základní ustanovení

6. Účelem smlouvy je výkon projekční činnosti pro akci: **Zpracování projektové dokumentace Rekonstrukce kotleny Ferrum ve Frýdlantu nad Ostravicí.**

ČÁST B

Smlouva o dílo na zhotovení projektové dokumentace

III.

Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zpracovat pro objednatele projektovou dokumentaci **Rekonstrukce kotelny Ferrum ve Frýdlantu nad Ostravicí** (dále jen „dílo“).
Podrobná specifikace díla je uvedena v odst. 2 - 5 tohoto článku.
2. Dílo má následující části a rozsah:

2.1. Specifikace díla

- i. Projektová dokumentace pro níže uvedený záměr v rozsahu Přílohy č. 5 (dokumentace pro vydání stavebního povolení, dále jen DSP) vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů.
- ii. Hluková studie pro níže uvedený rozsah záměru
- iii. Rozptylová studie pro níže uvedený rozsah záměr
- iv. Požárně bezpečnostní řešení pro níže uvedený rozsah záměru.
- v. Projektová dokumentace pro níže uvedený záměr (definovaná část záměru) v rozsahu Přílohy č. 6 (dokumentace pro provádění stavby, dále jen DPS) vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů.
- vi. Výkaz výměr bez uvedení výrobců a typových označení ve struktuře rozpočtů ÚRS

2.2. Rozsah dokumentace DSP – část uhelný kotel

- i. Nový uhelný horkovodní kotel 6 MW pro teplotní spád 110/70°C (kotlové těleso, galerie, pohazovač, rošt)
- ii. Systém přívodu vzduchu – potrubí, klapky, vzduchové ventilátory, izolace.
- iii. Napojení na stávající spalínové cesty, spalínový ventilátor
- iv. Systém MaR, propojení se stávajícím systémem
- v. Elektroinstalace veškerých zařízení na kotli
- vi. DeNOx zařízení zaručující bezproblémový provoz zařízení dle emisní legislativy po roce 2018.
- vii. Napojení na stávající systém zauhlování a odpopelnění
- viii. Trubní systém (potrubí, armatury, čerpadla) pro vyvedení tepelného výkonu

2.3. Rozsah dokumentace DSP i DPS – část plynový kotel

- i. Instalace plynového horkovodního kotle (kotlů) o celkovém výkonu max. 4 MW. Předpokládá se instalace válcového kotle (kotlů) s monoblokovým hořákem, ekonomizérem a teplotním spádem 110/70°C.
- ii. Kouřovody kotlů, včetně komínů a nosných OK. Rozsah tlumičů hluku určí hluková studie. Uzemnění a ochrana proti blesku. Výška komínu vzejde z rozptylové studie.
- iii. Nutné stavební úpravy vynucené instalací technologie – posílení OK, případné vytvoření odděleného stavebního prostoru, vzduchotechnika, zdravotní technika, stavební elektroinstalace, osvětlení.
- iv. Systém potrubí, armatur a čerpadel v kotelně – kompletní systém potrubí pro vyvedení tepla z kotlů
- v. Úpravy potrubí a čerpadel u rozdělovačů – kompletní úpravy rozdělovačů, přepočítání na nový teplotní spád, návrh nových čerpadel.
- vi. Kompletní řešení MaR veškerého technologického zařízení, spolupráce se stávajícím systémem MaR přenosu dat, dálkového ovládání z dispečinku
- vii. Oprava plynového hospodářství – projekt rozvodů a armatur k novým spotřebičům, včetně měření spotřeby plynu.
- viii. Dokumentaci pro „Oznámení podlimitního záměru EIA“.
- ix. Dokumentaci pro „Povolení zdroje znečištění“.

2.4. Předmětem plnění není

- i. Projekt demontáže stávající nefunkční technologie a elektroinstalace.
- ii. Nahrazení chemické úpravy vody a systému doplňování.
- iii. Inženýrská činnost.
- iv. Výrobní a dílenská dokumentace zařízení.

IV.

Doba a místo plnění

Zhotovitel je povinen provést a předat objednateli dílo:

- plnění bodu 2.1 i až iv: do 31. 10. 2017.
- plnění bodu 2.1 v až vi: do 15. 1. 2018.

VII.
Cena díla

1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Rekapitulace celkové nabídkové ceny projekčních prací

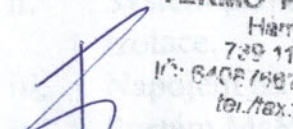
Dílo – Projektová dokumentace	Cena bez DPH (v Kč)	DPH 21 % (v Kč)	Cena včetně DPH (v Kč)
Dle bodu 2.1. Zpracování projektové dokumentace Rekonstrukce kotelny Ferrum ve Frýdlantu nad Ostravicí	885.000,-	189.000,-	1.089.000,-

XX.
Závěrečná ujednání

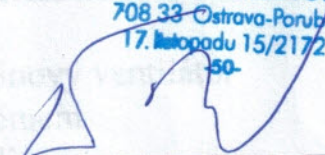
4. Tento dodatek č.1 ke Smlouvě je vyhotoven ve **dvou** stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží jedno a zhotovitel také jedno vyhotovení.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Dodatek č.1 ke smlouvě před jejím podpisem přečetly a že byl uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém obsahu, což stvrzují svými podpisy.

Ve Frýdlantu nad Ostravicí
dne: 25.1.2017

V Ostravě dne: 25.1.2017


TERMO Frýdlant n.O. s.r.o.
Hamernická 233
739 11 Frýdlant n.O.
IČ: 64087487 DIČ: CZ64087487
tel./fax: 508 675 000

za objednatele
Ing. Tomáš Faldyna
jednatel


VYSOKÁ ŠKOLA BAŇSKÁ
TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA
708 33 Ostrava-Poruba
17. listopadu 15/2172
50-

za zhotovitele
doc. Dr. Ing. Tadeáš Ochodek
ředitel VEC