**Rekonstrukce vytápěcího zařízení**

**Dětský domov a Školní jídelna, Benešov, Racek 1**

**Racek 1, Benešov 256 01**

**Zadání požadavků**

– příloha č. 6 k zadávací dokumentaci, po nacenění dodavatelem – nedílná součást smlouvy o dílo – Rekonstrukce vytápěcího zařízení – příloha č. 1

1. **Náhrada technologie kotelny**

Stávající zařízení tvořené 2 ks kotlů Protherm 80 KLO v provedení B, o celkovém výkonu 154kW nahradit novým kondenzačním zařízením o srovnatelném výkonu.

Kompletní dodávka kotlů, čerpadel, ekvitermní regulace topného systému, kaskádového řazení kotlů, řízení teploty vytápěného prostoru. Zařízení musí být způsobilé pro spalování LPG (propan – butan) v plynné fázi, zemní plyn není k dispozici.

**Cenová nabídka dodávky technologie kotelny:………………………………………… Kč bez DPH**

1. **Montážní práce**

Demontáž a ekologická likvidace stávajícího zařízení kotelny. Kompletní montáž dodaného nového zařízení, včetně dodání montážního materiálu, potrubí a a armatur, dodávka a montáž odkouření kotlů, napojení nového zařízení na stávající přívod LPG, dodávka a montáž odvodu kondenzátu, provedení tepelných izolací, napojení na stávající elektroinstalaci.

**Cenová nabídka na montážní materiál a montáž kotelny:………………………Kč bez DPH**

1. **Technické činnosti**

Provedení všech revizí a zkoušek smontovaného zařízení

Uvedení zařízení do provozu

Seřízení regulací, provozní zkoušky, zaškolení obsluhy, předání dokumentace, cestovné

**Cenová nabídka na technické činnosti:…………………………………………………….Kč bez DPH**

1. **Úprava topného systému:**

Dodávka a montáž radiátoru v jídelně, výměna všech nefunkčních radiátorových ventilů, dodávka a montáž termostatických hlavic v celé budově na všech topných tělesech, potrubí , doprava a práce

**Cenová nabídka na úpravu topného systému:…………………………………………..Kč bez DPH**

**Celková rekapitulace rekonstrukce vytápěcího zařízení:**

1. **Technologická dodávka zařízení kotelny…………………………….. Kč bez DPH**
2. **Montážní materiál a montáž kotelny…………………………………. Kč bez DPH**
3. **Technické činnosti……………………………………………………………….Kč bez DPH**
4. **Úprava topného systému budovy………………………………………. Kč bez DPH**

**Celkem bez DPH…………………………………………………………………………….Kč**

**DPH v %…………………………………………………………………………………………Kč**

**Celkem s DPH………………………………………………………………………………..Kč**

**Vyhotovil:**

**V …………………………….Dne………………………………….**