Dokončili jsme kotelnu na dřevní odpad 220 kW



Dodávky byly provedeny ve výrobních prostorách společnosti **AFC Servis Dc a.s.,** Děčín.

Společnost v rámci vlastní výroby generuje značné množství dřevního odpadu, který se nabízel ke zpětnému využití. V tomto případě jako palivo pro výrobu technologického tepla.

Zakázka byla realizována za podpory dotačního titulu.

Součástí dodávky bylo :

- technický návrh řešení, technická příprava
- vypracování projektové dokumentace (PD)
- příprava stavebního řízení, stavebního povolení
- demontáž a likvidace původního zařízení,
- dodávka a realizace kotelny
- realizace rozdělovačů topných větví
- napojení na stávající rozvody
- třísložkové fasádní komínové těleso tříodkouření r350, výška 20m, spalinové cesty
- soubor měření a regulace, elektroinstalace
- zajištění požárního úseku
- vybavení kotelny
- měření účinnosti
- příprava pro kolaudaci

Technické parametry :

Typ kotle: **KWH 180**

Jmenovitý výkon: **220 kW**

Pracovní přetlak: **max 2,5 bar**

Max.teplota na výstupu: **95°C**

Min.teplolta na vstupu: **60°C**

Palivo max. vlhkost: **35%**

Palivo max. velikost: **800 mm**



