



- 1x zplyňovací kotel VERNER VN25D – NEREZ
- 1x Základní připojovací sada kotel
- 1x Základní připojovací sada pro připojení na komín
- 1x Revizní komínový kus Ø160mm
- 2x Akumulační nádrž o objemu 750l
- 1x Expanzomat 250 litrů (300kPa)
- 1x Obslužná armatura expanzomatu 5/4"
- 1x Tlakoměr 0–400 kPa včetně příslušenství
- 4x Příložný teploměr 0–120 °C
- 1x Oběhové čerpadlo obyčejné (1m³, 20kPa)
- 1x Oběhové čerpadlo elektronicky řízené (1m³, min. 7kPa)
- 1x Trojcestný směšovací ventil se servopohonem
- 1x Trojcestný směšovací ventil 3/2"
- 1x Pojistný ventil 1/2"x3/4" (300kPa)
- 2x Filtř 3/2"
- 2x ZK 3/2"
- 14x KU 3/2"
- 5x VK 3/2"
- 4x OV 3/4"

- 1 – zplyňovací kotel VERNER VN25D – NEREZ
- 2 – ochrana kotle a krbu proti nízkoteplotní korozi
- 3 – akumulční nádoba o objemu 750l
- 4 – expanzomat topného systému o objemu 250 litrů
- Č1 – oběhové čerpadlo obyčejné (1m³/h, 20kPa)
- Č2 – oběhové čerpadlo elektronicky řízené (1m³/h, min. 7kPa)
- v1 – 3.cestný směšovací ventil se servopohonem (servo dodávka MaR)

iQ.5elements

náměstí Přátelství 1518/2
Hostivař, 102 00 Praha 10
e-mail: info@iq5elements.cz
Mob: +420 721 027 892
web: www.iQ5Elements.cz

Vypracoval: Ing. Jan Funda
Kontroloval: Ing. Josef Holub
Zodpovědný projektant: Ing. Václav Petrů
ČKAIT 0101804 autorizovaný inženýr pozemních staveb

Číslo zakázky: 0217ZA00010
Stupeň dokumentace: DPS
Měřítko:
Formát: A3
Datum: 03/2017

Název akce: OBNOVA NÁRODNÍ KULTURNÍ PAMÁTKY VODNÍ DÍLO LES KRÁLOVSTVÍ - DŮM HRÁZNÉHO

Místo stavby: BÍLÁ TŘEMEŠNÁ č.p.236

Investor: Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové

Profese: O1. D5 VYTÁPĚNÍ + VZDUCHOTECHNIKA

Číslo paré: 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Název výkresu: Vytápění: Schéma zapojení kotelny

Číslo výkresu: 06