

Akce : Kotelny a otopné soustavy SÚS JMK, oblast Západ  
Místo : Kotkova 3725/24, Znojmo  
Investor : Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková  
organizace kraje, Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno  
Objekt : Administrativní budova  
Část : D.1.1. Stavební řešení  
Stupeň : DPS

Seznam příloh:

- Technická zpráva
- výkres č. 1 – Půdorys kotelny

## TECHNICKÁ ZPRÁVA

Znojmo, listopad 2024  
Vypracoval Ing. Lukáš Navrkal

### **Bourání**

V prostoru kotelny v 1.NP bude vybourán 2x základ pod stávajícími kotli a vybourán otvor pro nový kouřovod. Bude zhotoven prostup podlahou pro osazení podlahové vpusti.

### **Navržené úpravy**

#### **Vyzdívky**

Dozdívka otvoru po stávajícím kouřovodu a otvoru po osazení nového kouřovodu bude provedena z CP.

#### **Podlahy**

Zapravení prostupu po instalaci podlahové vpusti. Doplnění keramické dlažby po vybouraných základech a demontáži technologie (konzoly apod.). Doplnění keramického soklu.

Stávající základ pod rozvaděčem bude opatřen jednosložkovou olejivzdornou syntetickou nátěrovou hmotou na beton.

#### **Povrchové úpravy**

Části stěn s odstraněnou omítkou (degradovaná omítka, poškození při demontáži technologie, prostupy kouřovodů) budou opatřeny novými vápennými omítkami.

Stropní konstrukce a stěny kotelny budou opatřeny novou dvojnásobnou malbou na silikátové bázi, např. vápennou.