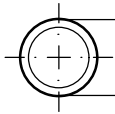


Budova školy

elektromagnetický ventil
v plechové skříni na zdi

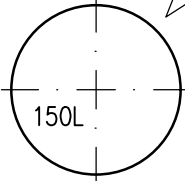
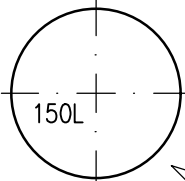
Čidlo venkovní teploty
ve výšce cca 2,5 m



Oběh.čerpadla, směšovací ventily
Topné okruhy – viz schéma

2x modul
MM100
pro ÚV

osvětlení
nově doplněno



Expanzní nádoby ÚV

Garáž

hlídač zaplavení

Zásuvka 230 V
detektor CO, osazen
1,8 m nad podlahou

Kotel K2
regulátor
kaskády

Detektor plynu CH4 v komb. s
Termostat 40°C přehřátí kotleny
osazen ve výšce 3 – 4 m

stávající

stávající

Kotel K1

STOP
tlačítko

doplňovací
automat

Kotelna
20 m2 v=5,3 m
106 m3

Legenda:

- rozvody elektro 230 V– napájení
- rozvody elektro – MaR + NN
- zemní vodič
- Nouzové svítidlo – 60 minut
- Dvojbáňkové těleso 1,2 m
- Kabelový žlab

Osvětlení kotleny zůstává stávající, bez úprav,
včetně rozvodů NN a vypínače u vstupu.
doplněno jedno osvětlovací těleso.
Rozvody zde nezakresleny.
Osvětlení bude napojeno z nového rozvaděče

Katastrální území Starý Bohumín
n.v. 199 m Bpv

Akce: ZŠ Starý Bohumín – rekonstrukce plynové kotleny	
Vypracoval: Ing. Stanislav Wilczek	měřítko: 1:25
Stavebník: Město Bohumín, Masarykova 158 735 81 Bohumín – Nový Bohumín	formát: A 3 datum: 12/2023
Místo stavby: ZŠ Starý Bohumín, Sokolovská 90 735 81 Bohumín – Starý Bohumín	č.výkresu: 06 č.zakázky: 11/2023
Název výkresu: Půdorys kotleny – elektroinstalace	