



LEGENDA

- 4 Elektrický ohřev, MBE – 250/5, Příkon 5 kW, 2/400 V, 12,5 A
- 5 RM 250 NK, radiální ventilátor do kruhového potrubí, 230 V, 0,6 A
- 6 MFL 250 filtrační kazeta EU3
- 7 Žaluzie 600 x 1000 mm, osazené u podlahy na přívodu vzduchu z větrací šachty
- 8 Stávající nástěnná teplovzdušná jednotka ZHA 510-01, 0,18 kW/380 V
Qv = 1280 m³/h, teplovodní přípojka 12 kW

LEGENDA

- K1 Kondenzační kotel Buderus, Logano plus KB 372
jmenovitý výkon 300 kW
- E1 Expanzní nádoba Reflex NC 18/6
objem 18 l, tlak 6 bar
- E2 Expanzní nádoba Reflex NC 18/6
objem 18 l, tlak 6 bar
- NZ Neutralizační zařízení BUDERUS, typ NE 0.1
Odvod kondenzátu z neutralizace bude sveden do
kanalizace – gůla v podlaže
- 1 Bezpečnostní uzávěr plynu SVG 036-03-100
NC – 230 V, 50Hz
- 2 Expanzní automat VAROMAT
Řídicí jednotka s jedním čerpadlem typ VS 2-1/60
se základní nádobou VG 600
Napájení 230 V, 1,1 kW
Signalizace sumární poruchy, Rozhraní RS 485
- 3 Stávající úprava vody typ BUV 0,2
Přípojení 380 V / 1 kW

TEPELNÁ TECHNIKA

Ing. Antonín ERNST 28. pluku 6/1006 101 00 Praha 10	
Investor	2.5. Jirábkova 690, 399 01 MILEVSKO
Objednatel	Rekonstrukce plynové kotelny Základní škola T.G.Masaryka Jirábkova 690 – Milevsko
Název díla	Dispozice kotelny
Formát	1 : 50
Kopie	Část
Úst	3