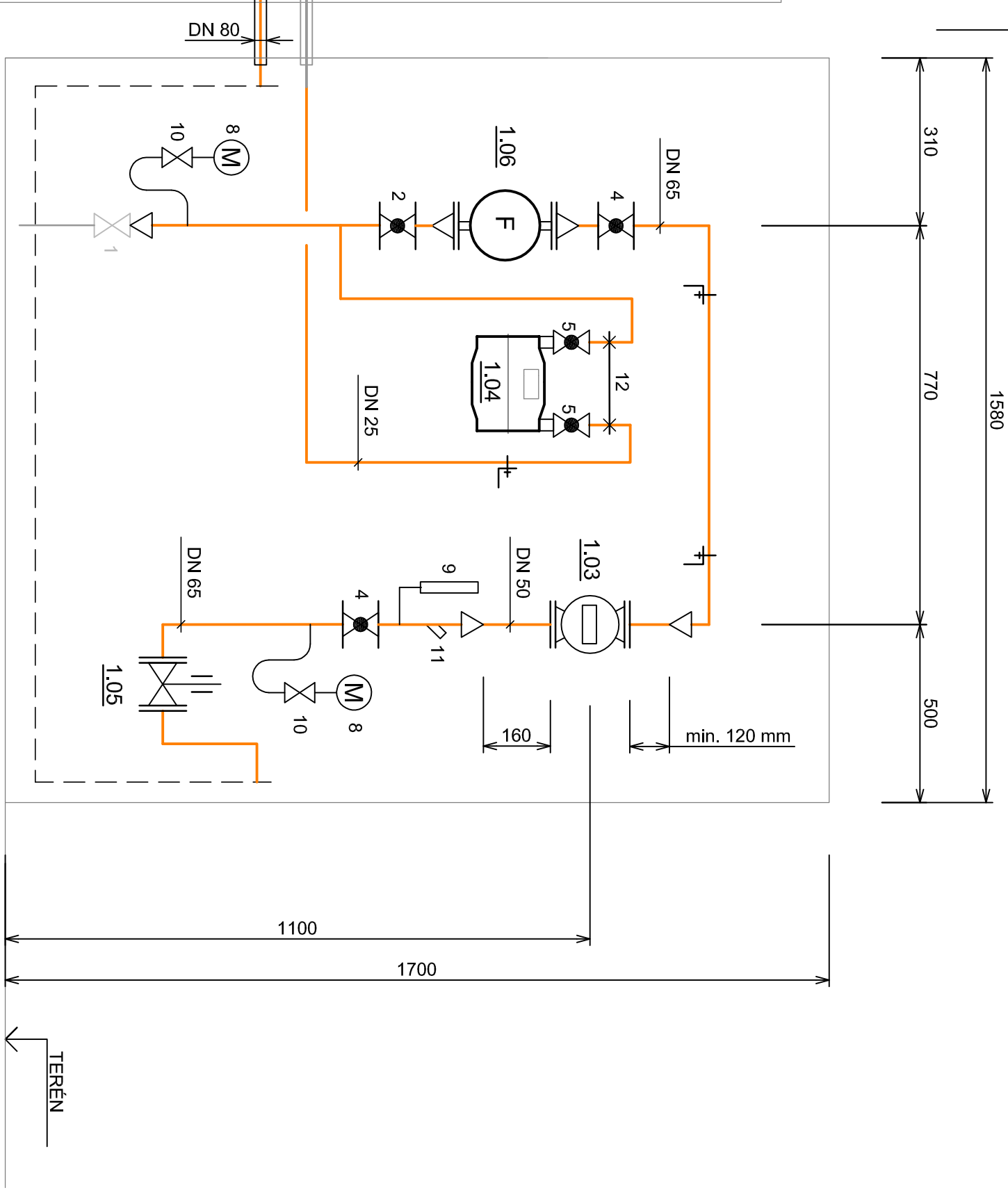
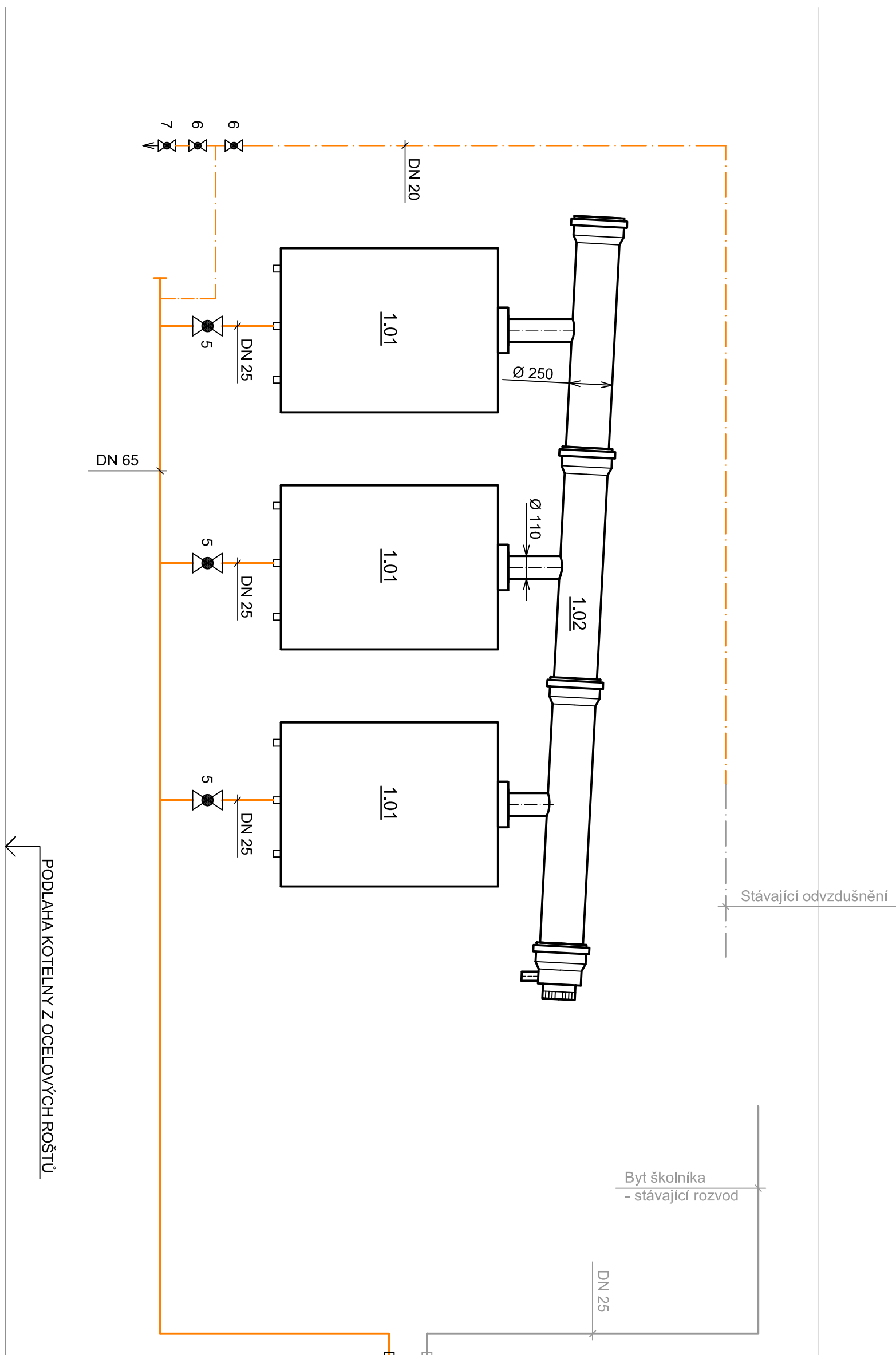


# PLYNOVÁ KOTELNA

# STÁVAJÍCÍ VÝKLENEK VE FASÁDĚ OBJEKTU



## SEZNAM ZAŘÍZENÍ

POZ.	N Á Z E V Z A Ř Í Z E N Í	Ks
1.01	Plynový nástený kondenzační kotel 29 - 136 kW (80 / 60 °C), sp. 1,50 m3/h Z. P.	3
1.02	Spalinová kaskáda pro 3 kotle 120 / 150 kW instalace v řadě	1
1.03	Nový rotační plynoměr přímňový G 65, DN 50, PN 16, stavební délka 171 mm + 4 těsnění (nainstalován prostor 500 mm ve všech směrech od osy plynoměru)	1
1.04	Nový membránový plynoměr BK G4, roztěr vývodu 250 mm, max. průtok ZP 6,0 m3/h (byť školníka)	1
1.05	Bezpečnostní uzavěť přívodu plynu DN 65, 230 V, bez proudu uzavřen	1
1.06	Nový filtr DN 80, PN 16	1
1.07	Stáv. komínové vložky z hliníkového plechu Ø 250 mm, výška komína cca 22 m	1
1.08	Nové patní koleto a koutřovod z nerezového plechu Ø 250 mm	1
1.09	Stáv. VZT potrubí z oceli, pozink. plechu 500 x 400 mm (odvod vzduchu)	1
1.10	Stáv. VZT potrubí z oceli, pozink. plechu 500 x 400 mm (odvod vzduchu) - nutno upravit	1

- 1 stávající hlavní uzávěr O. P. Z. - kulový kohout závitový DN 50
- 2 kulový kohout mezipřírubový DN 65 - hlavní uzávěr kotelny
- 3 NEOBSZENO
- 4 kulový kohout mezipřírubový DN 65 - hlavní uzávěr kotelny
- 5 kulový kohout závitový DN 25
- 6 kulový kohout závitový DN 20
- 7 kulový kohout závitový DN 20 s hadicovým nástavcem
- 8 tlakoměr 0 - 40 mbar
- 9 stonkový teploměr
- 10 tlakoměřový ventil se smyčkou
- 11 šikmý návarek s vnitřním záv. M 20x1,5 s jínkou (pro teplotní čidlo)
- 12 rozptýřka s vodivým propojením

# POZNÁMKA

Stávající výklenek v obodovém zatvru objektu -  
 $\delta = 1380$  mm,  $v = 1700$  mm,  $h_l = 600$  mm  
 s dvoutříčnými dveřmi s univerzálním uzávěrem.  
 Dvě opatřité tabulkami HUP a ZÁKAZ MANIPULACE S  
 OTEVŘENÝM OHNĚM DO VZDÁLENOSTI 1,5 m  
 Výklenek musí být trvale přístupný

Potrubi pro přívod vzduchu do kotelny, jenž prochází výklenkem v prostoru výklenku demontovat. Navazující část zachovat. Ve dveřích ponechat pouze protiděřovou žaluzii. Zachované potrubí opatřit v prostoru výklenku mřížkou.

<div>ROMAN JÍLEK</div> <div>projektová činnost</div> <div>SPECIALIZACE - VYTÁPĚNÍ a VZDUCHOTECHNIKA</div>				<div>Vaňhova 476</div> <div>339 01 KLATOVY</div> <div>mob. 608 146 019</div> <div>roman.jilek@seznam.cz</div>	
ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTOVAL	PROJEKTOVAL	č. ZAKAZKY	13 / 2021	
Roman Jílek	Roman Jílek	Roman Jílek	MĚŘÍTKO :		
			DATUM :	6 / 2021	
STUPEŇ P.D. :	Dokumentace pro provedení stavby				
INVESTOR :	Střední průmyslová škola Klatovy, nábř. kpt. Nálepky 362, 339 01 Klatovy				
KLATOVY - střední průmyslová škola					
Rekonstrukce plynové kotelny a změna topného zdroje tělocvičny					
PLYNOVÁ ZARÍZENÍ				Č. VÝKRESU	
S C H Ě M A				5	