

SEZNAM ZAŘÍZENÍ

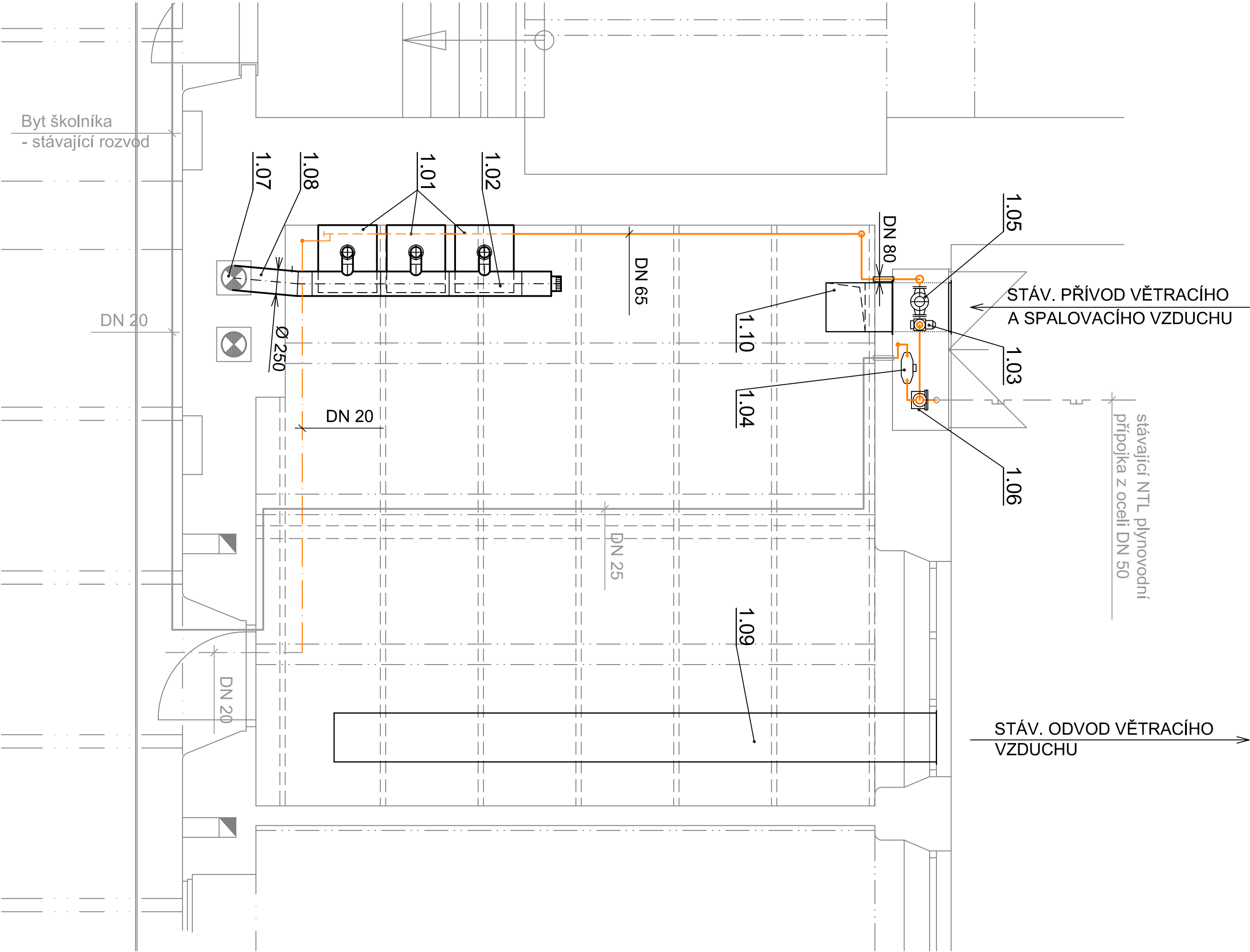
POZ.	N Á Z E V Z A Ř Í Z E N Í	Ks
	Plynový nástěnný kondenzační kotel VIESSMANN	
1.01	VITODENS 200-W, 29 - 136 kW (80 / 60 °C), sp. 15,0 m3/h Z. P.	3
1.02	Spalinová kaskáda VITODENS 200-W, pro 3 kotle 120 / 150 kW instalace v řadě	1
1.03	Nový rotační plynoměr přírubový G 65, DN 50, PN 16, stavební délka 171 mm + 4 těsnění (manipulační prostor 500 mm ve všech směrech od osy plynoměru)	1
1.04	Nový membránový plynoměr BK G4, rozteč vývodů 250 mm, max. průtok ZP 6,0 m3/h (byt školníka)	1
1.05	Bezpečnostní uzavěr přívodu plynu PEVEKO EYPE 1065.02/P DN 65, 230 V, bez proudu uzavřen	1
1.06	Nový filtr ALFA IN FO65F-K DN 65	1
1.07	Stáv. komínové vložky z hliníkového plechu Ø 250 mm, výška komína cca 26 m	1
1.08	Nové patní koleno a kouřovod z nerezového plechu Ø 250 mm	1
1.09	Stáv. VZT potrubí z ocel. pozink. plechu 500 x 400 mm (odvod vzduchu)	1
1.10	Stáv. VZT potrubí z ocel. pozink. plechu 500 x 400 mm (odvod vzduchu) - nutno upravit	1

POZNÁMKA

Stávající výklenek v obodovém zdívu objektu - š = 1580 mm, v = 1700 mm, hl = 600 mm s dvoutřídlými dveřmi s univerzálním uzávěrem. Dvěře opatřit tabulkami HUP a ZÁKAZ MANIPULACE S OTEVŘENÝM OHNĚM DO VZDÁLENOSTI 1,5 m

Výklenek musí být trvale přístupný

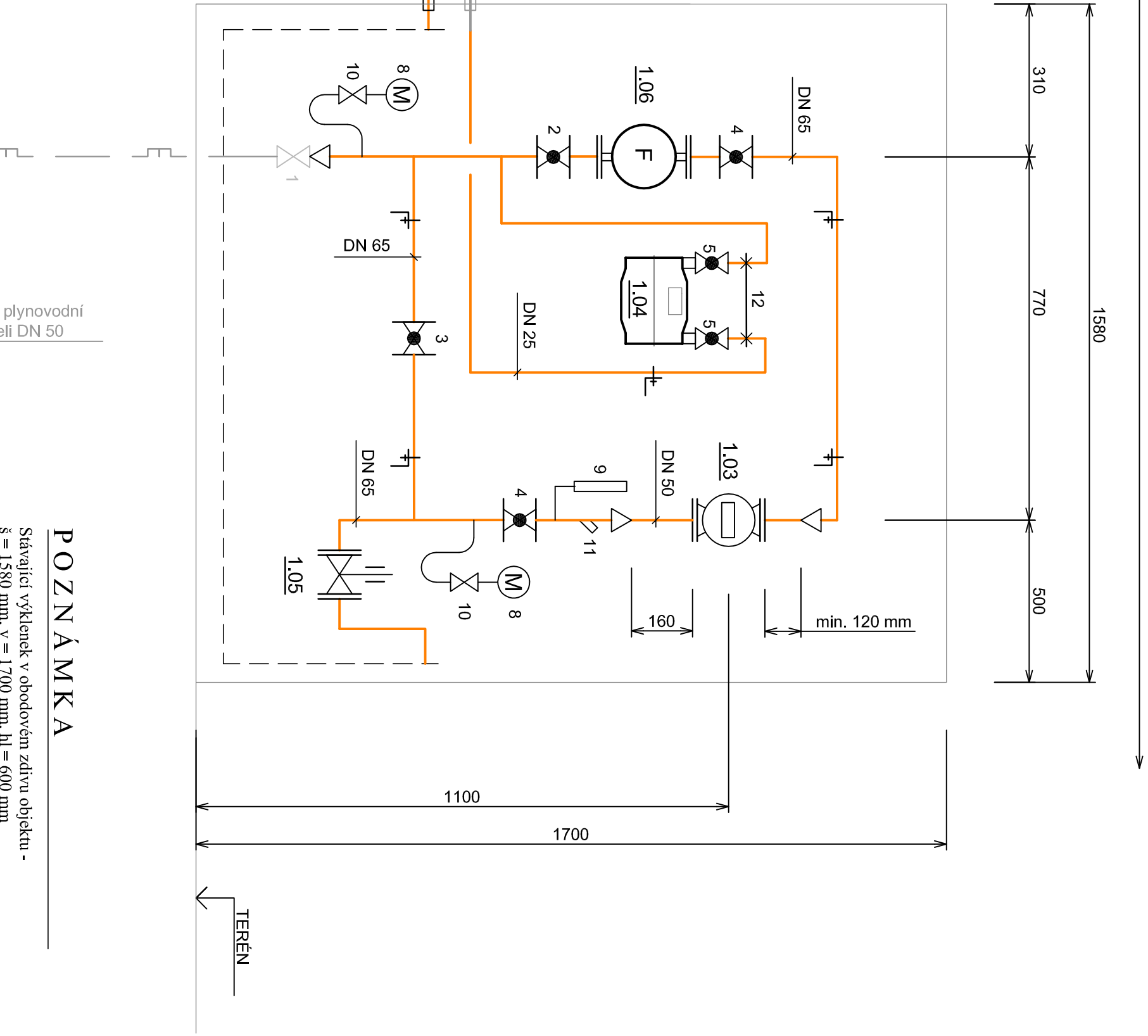
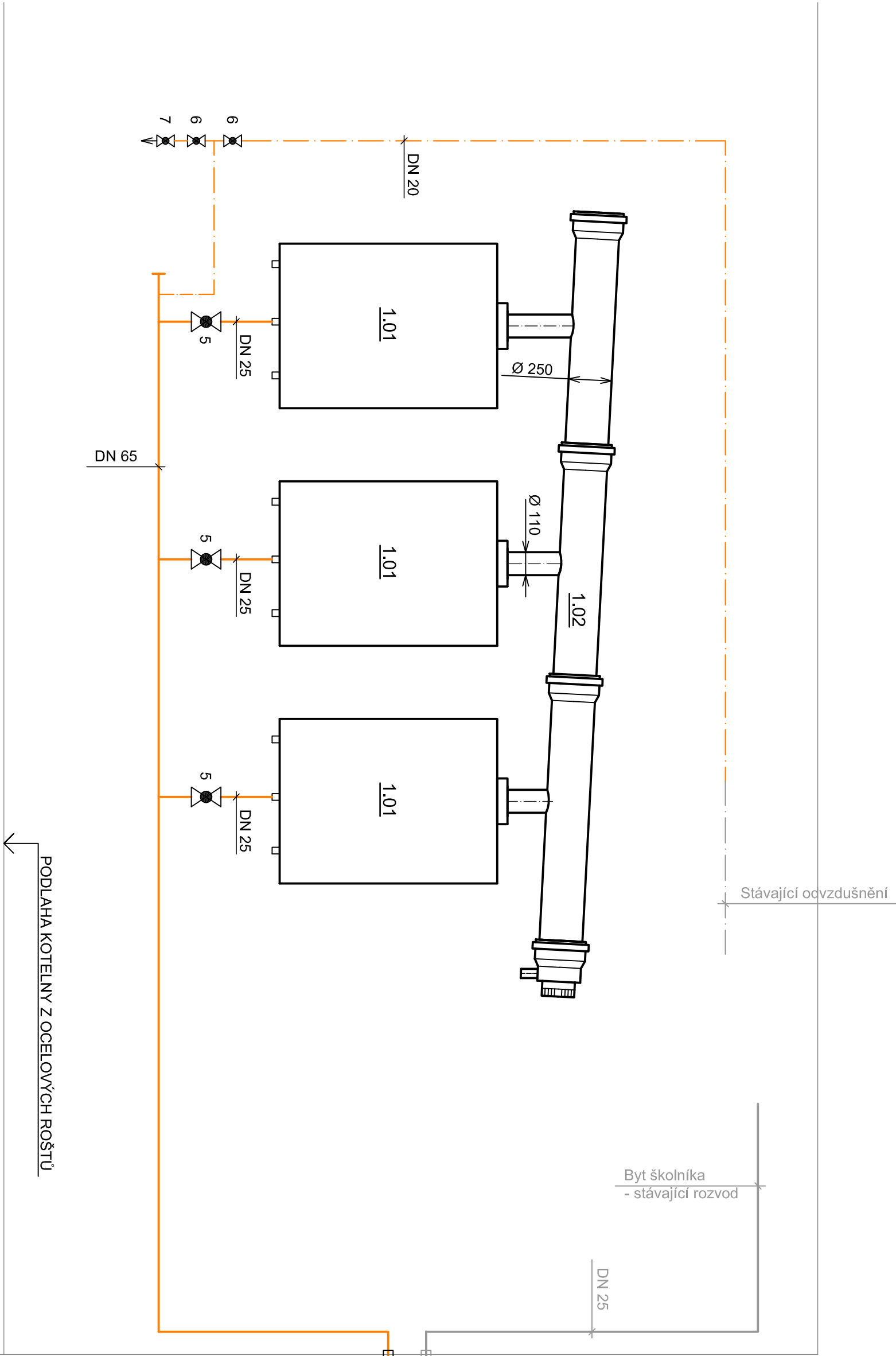
Potrubí pro přívod vzduchu do kotelny, jenž prochází výklenkem v prostoru výklenku demontovat. Navazující část zachovat. Ve dveřích ponechat pouze protišošovou žaluzii. Zachované potrubí opatřit v prostoru výklenku mřížkou.



<div>ROMAN JÍLEK</div> <div>projektová činnost</div>				<div>Vaňkova 476</div> <div>339 01 KLATOVY</div> <div>mob. 608 146 019</div> <div>romanjilek1@seznam.cz</div>	
SPECIALIZACE - VYTÁPĚNÍ a VZDUCHOTECHNIKA					
ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTOVAL	PROJEKTOVAL	č. ZAKÁZKY	13 / 2021	
Roman Jílek	Roman Jílek	Roman Jílek	MĚŘÍTKO :	1 : 50	
			DATUM :	6 / 2021	
STUPEŇ P.D. :	Dokumentace pro provedení stavby				
INVESTOR :	Střední průmyslová škola Klatovy, nábt. kpt. Nálepky 362, 339 01 Klatovy				
KLATOVY - střední průmyslová škola					
Rekonstrukce plynové kotelny a změna topného zdroje tělocvičny					
PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ				č. VÝKRESU	
KOTELNA - PŮDORYS				3	

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 nástěnný kondenzační kotol VIESSMANN VITODENS 200-W, 29 - 136 kW (80 / 60 °C), sp. 15,0 m³/h Z. P.	3
1.02	Spalinová kaskáda VITODENS 200-W, pro 3 kotle 120 / 150 kW instalace v řadě	1
1.03	Nový rotační plynoměr přírbový G 65, DN 50, PN 16, stavební délka 171 mm + 4 těsnění (manipulační prostor 500 mm ve všech směrech od osy plynoměru)	1
1.04	Nový membránový plynoměr BK G4, rozčecí vývodů 250 mm, max. průtok ZP 6,0 m³/h (byť školníka)	1
1.05	Bezpečnostní uzavěr přívodu plynu PEVEKO EVPE 1065.02/P DN 65, 230 V, bez proudu uzavření	1
1.06	Nový filtr ALFA IN FO65F-K DN 65	1
1.07	Stáv. komínové vložky z hliníkového plechu Ø 250 mm, výška komína cca 26 m	1
1.08	Nové panti kotleno a kouřovod 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) - muno upraviť	1

- stávající hlavní uzavěr O. P. Z. - kulový kohout závitový DN 50
- kulový kohout mezipřírbový DN 65 - hlavní uzavěr kotelny
- kulový kohout mezipřírbový DN 65 - ochoz (zaplnobovat v uzavřené poloze plnboou provozovatele DS)
- kulový kohout mezipřírbový DN 65 - hlavní uzavěr kotelny
- kulový kohout závitový DN 25
- kulový kohout závitový DN 20
- kulový kohout závitový DN 20 s hadicovým nástavcem
- tlakoměr 0 - 40 mbar
- stonkový teploměr
- tlakoměřový ventíl se smýčkou
- šikmý návarek s vnitřním záv. M 20x1,5 s jínkou (pro teploní čídlo)
- rozpětka s vodivým propojením

POZNÁMKA

Stávající výklenek v obodovém zdívu objektu - š = 1580 mm, v = 1700 mm, hl = 600 mm s dvoukřídlovými dveřmi s univerzálním uzavěrem. Dveře opatřit tabulkami HUP a ZAKAZ MANIPULACE S OTEVŘENÝM OHNĚM DO VZDÁLENOSTI 1,5 m výklenek musí být trvale přístupný

Potrubí pro přívod vzduchu do kotelny, jenž prochází výklektem v prostoru výkleknu demontovat. Navazující část zachovat. Ve dveřích ponechat pouze protidešťovou žaluzii. Zachované potrubí opatřit v prostoru výkleknu mřížkou.

<div>ROMAN JÍLEK</div> <div>projektová činnost</div> <div>SPECIALIZACE - VYTÁPĚNÍ a VZDUCHOTECHNIKA</div>				<div>Vaňhová 476</div> <div>339 01 KLATOVY</div> <div>mob. 608 146 019</div> <div>romanjilek1@seznam.cz</div>	
ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTOVAL	PROJEKTOVAL	č. ZAKÁZKY	13 / 2021	
Roman Jílek	Roman Jílek	Roman Jílek	MĚŘÍTKO :		
			DATUM :	6 / 2021	
STUPEŇ P.D. :	Dokumentace pro provedení stavby				
INVESTOR :	Střední průmyslová škola Klatovy, nář. kpt. Nálepky 362, 339 01 Klatovy				
KLATOVY - střední průmyslová škola					
Rekonstrukce plynové kotelny a změna topného zdroje tělocvičny					
PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ				Č. VÝKRESU	
S C H Ě M A				5	