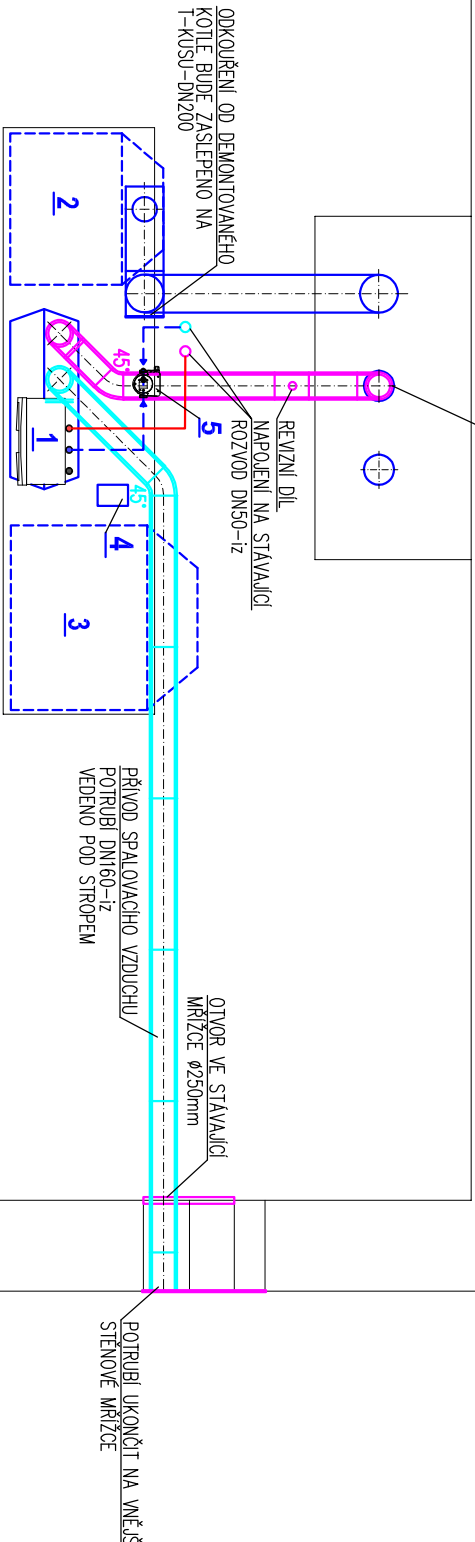


STAVAJÍCÍ KOMIN BUDE NOVĚ VYMOŽKOVÁN
NEREZOVÝM POTRUBÍM DN150,
ÚČINNÁ VÝŠKA 12m
PROVEDENÍ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 73 4201
A VÝROBE KOTLE



MAX. VZDÁLENOSTI PODPĚR (m)

Materiál: OCEL 11353	
DN	VZDÁLENOST
25	2,6
32	3,0
40	2,5
50	3,0
65	3,5
80	3,7

SEZNAM TEPELNÝCH IZOLACÍ:

OCELOVÉ POTRUBÍ VEDENÉ VOLNĚ:

DN25	34/40
DN32	42/50
DN40	49/40
DN50	57/40
DN65	76/60
DN80	89/60

- POTRUBÍ ÚT BUDE IZOLOVÁNO IZOLAČNÍMI POUZDRY
Z KAMENNÉ VLNY OPATŘENÉ ALS FÓLIÍ

LEGENDA POTRUBÍ:

NOVÉ ROZVODY ÚT
STAVAJÍCÍ ROZVODY ÚT

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ V KOTELNĚ

POS.	NAZEV	POČET
1	PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL O VÝKONU Q= 129kW (t=50/30°C), qplyn= 13m³/h	1
2	STAVAJÍCÍ PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ KOTEL HYDROTHERM HEM120 O VÝKONU Q= 120kW	1
3	STAVAJÍCÍ PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ KOTEL HYDROTHERM HEM150 O VÝKONU Q= 150kW	1
4	NEUTRALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ DO VÝKONU Q= 300kW	1
5	ELEKTRONICKÝ REGULOVANÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO S AUTODAPTEM DN32, H=3,8m, Q=5,8m³/h, 1x230V, 50Hz, P=151W, In=1,22A	1
6	MAGNETICKÝ ODKALOVAČ DN50, Q= 7,5 m³/h vč. TEPELNÉ IZOLACE	1

PROJEKT DPS

VEDOUcí PROJEKTANT: ING. MIROSLAV MACHALEC		RAZÍTKO:	
VYPRACOVAL: ING. PETR MACHALEC			
INVESTOR: UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI, KRŽKOVSKÉHO 8, 771 47 OLOMOUČ			
MÍSTO: OLOMOUČ	DATUM: 08 / 2023		
VÝMĚNA PLYNOVÉHO KOTLE PRO FF UP V OLOMOUCI OBJEKT KRŽKOVSKÉHO 14, OLOMOUČ			
PROFESÍ: Vytápění			
PŮDORYS 1.NP		MĚŘÍTKO	1:50
ČÁST D1.4.f		Č.V.	02