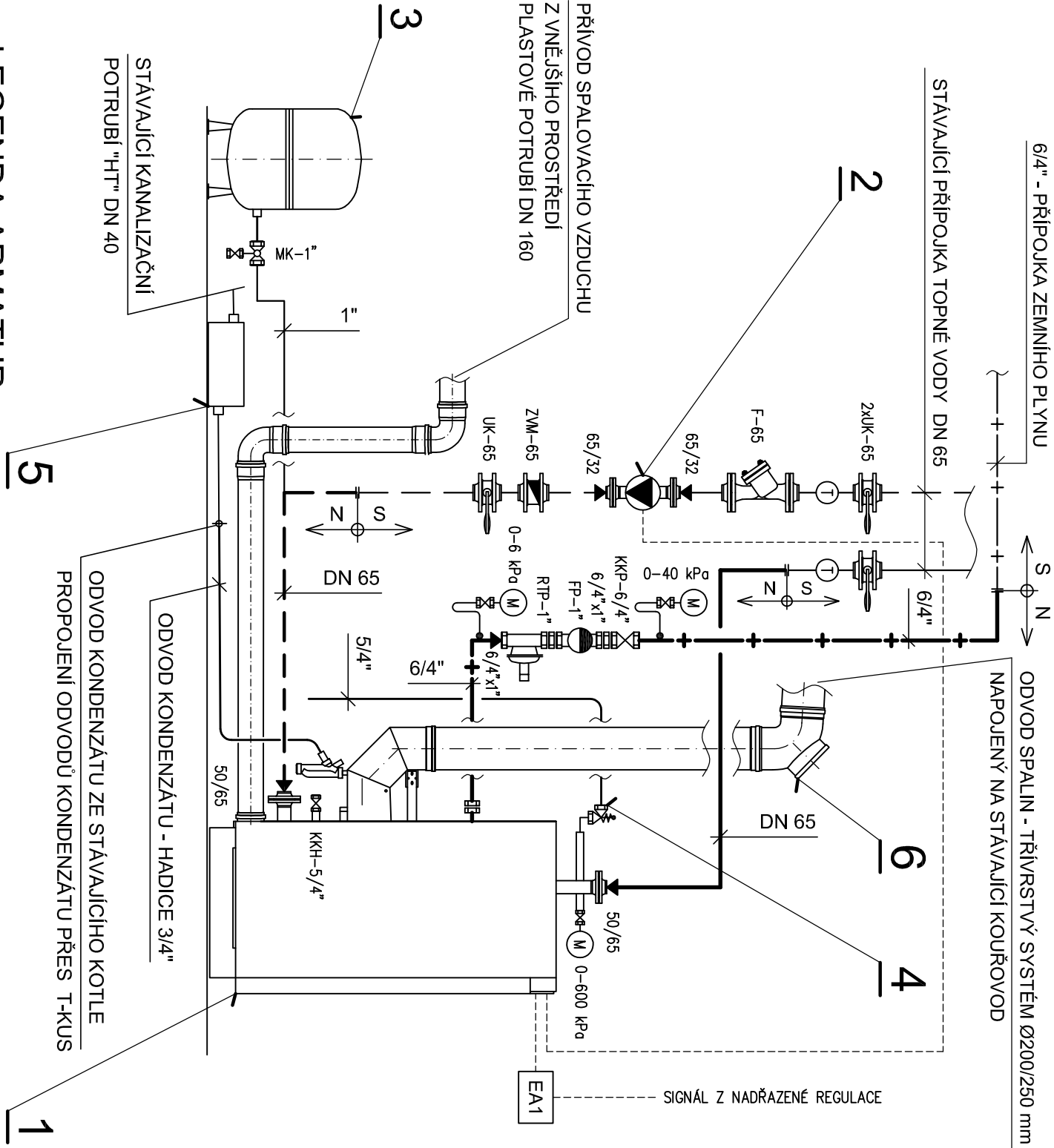




LEGENDA ZAŘÍZENÍ :

POZICE	NÁZEV	KS
1	STACIONÁRNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL "VISSMANN", TYP "VITOCROSSAL 100 CIB" – 160 kW PROVOZ NEZÁVISLÝ NA VZDUCHU V MÍSTNOSTI VČETNÉ REGULACE "VITOTRONIC 100" A ROZŠÍŘOVACÍHO MODULU "EA1"	1
2	OBĚHOVÉ ČERPADLO "GRUNDFOS", TYP "MAGNA3 32–120 F" – STÁVAJÍCÍ	1
3	TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA "REFLEX NG 80/6", V = 80 L, PN 6 STÁVAJÍCÍ, PŘIPOJENÁ NA NOVOU PŘÍPOJKU ZPĚTNÉ TOPNÉ VODY	1
4	POJISTNÝ VENTIL "DUCO" 1"x5/4", OTEVÍRAČÍ PŘETLAK 3 bar	1
5	NEUTRALIZAČNÍ BOX KONDENZÁTU – PRO KOTLE DO VÝKONU min. 320 kW	1
6	KOLENO Ø200/250 mm S REVZNÍM OTVOREM	1

POZN. :

- ODVOD SPALIN Z PLYNOVÉHO KOTLE JE ŘEŠEN MONTOVANÝM TRÍVRSTVÝM SYSTÉMEM Ø200/250 mm, NAPOJENÝM NA STÁVAJÍCÍ KOUŘOVOD STEJNÉ DIMENZE. STÁVAJÍCÍ KOUŘOVOD DÁLE NAVAZUJE NA STÁVAJÍCÍ TRÍVRSTVÝ KOMÍN Ø200/250 mm, VYVEDENÝ PO FASÁDĚ NAD STŘECHU OBJEKTU.
- PŘÍVOD SPALOVACÍHO VZDUCHU PROVEDEN Z PLASTOVÉHO HRDLOVÉHO POTRUBÍ DN 160, VYVEDENÉHO PŘES OBVODOVOU STĚNU DO VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ (PŘEDPOKLADÁ SE VYUŽITÍ STÁVAJÍCÍHO PROSTUPU PO PŮVODNÍM PŘÍVODU VZDUCHU). NA FASÁDĚ JE POTRUBÍ OSAZENO NEREZOVOU MŘÍŽKOU S PEVNOU (NEUZAVÍRATELNOU) ŽALUZIÍ A SÍTKOU PROTI HMYZU.
- VYZNAČENÉ ZAPOJENÍ SYSTÉMU MĚŘENÍ A REGULACE MÁ POUZE INFORMATIVNÍ CHARAKTER – BUDE ŘEŠENO V RÁMCÍ PROFESÍ "MaR" A "ELEKTRO".
- VYZNAČENÍ HRANICE STÁVAJÍCÍHO A NOVÉHO ZAŘÍZENÍ : NOVÉ ZAŘÍZENÍ : STÁVAJÍCÍ ZAŘÍZENÍ

NAVRHL	ING. PETR JIROVSKÝ	IČO : 486 55 007	
INVESTOR	INTEGROVANÁ STŘEDNÍ ŠKOLA TECHNICKÁ BENEŠOV ČERNOLESKÁ 1997 , 256 01 BENEŠOV		
VÝMĚNA 2. PLYNOVÉHO KOTLE V PLYNOVÉ KOTELNĚ			
ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ SCHEMA ZAPOJENÍ NOVÉHO PLYNOVÉHO KOTLE			
MĚŘÍTKO	Č. KOPIE	ARCH. ČÍSLO	
–			
UT-2-01			
ING. PETR JIROVSKÝ NA SPRÁVEDLNOSTI 472 KOLÍN II TEL. : +420 774 829 059 e-mail : pe.jirovsky@seznam.cz			
FORMÁT		2 A4	
DATUM		09/2024	
STAD. PROJ.		DSŘ	