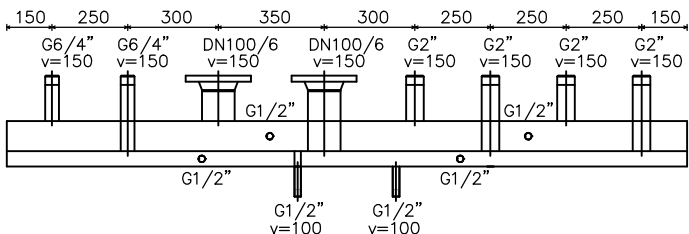


[illegible]

NAVRŽENÉ POTRUBÍ:

- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ:

- T1 - NÁSTĚNNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL:JM. VÝKON 100 kW**
- JMENOVITÝ VÝKON PŘI 80/60°C – 20,8...99,5kW
 - JMENOVITÁ SPOTŘEBA PLYNU: 10,2m³/h
 - VYBAVENO ČERPADLOVOU SKUPINOU S OČ. UZÁVĚRY A MĚŘICÍMI ARMATURAMI
 - VYBAVENO PROPOJOVACÍ SESTAVOU PRO KASKÁDU 3 KOTLŮ
 - PROPOJOVACÍ POTRUBÍ KASKÁDY KOTLŮ V PROPOJOVACÍ SESTAVĚ DN100, PLYNOVÉ DN80
 - POJISTNÝ VENTIL V ČERPADLOVÉ SKUPINĚ: OTEVÍRACÍ TLAK 3,0bar
 - ZAŘÍZENÍ UMÍSTĚNO NA INSTALAČNÍM RAMU
- T2 -HYDRAULICKÝ VYROVNAVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ S TEPELNOU ISOLACÍ**
- Q_{max}=25,0m³/h, 300kW (Q=17,0m³/h), PŘÍ Δt=15°C, PŘÍPOJENÍ DN100
 - SOUČÁST PROPOJOVACÍ SADY KASKÁDY KOTLŮ
- T3 - SADA ODKOUŘENÍ PLYNOVÉHO KONDENZAČNÍHO KOTLE Z PLASTU**
- PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ S REV. OTVOREM DN110
 - SVISLÉ VEDENÍ V KOMINOVÉ ŠECHTĚ DN110/160
 - VYVEDENO NAD STŘECHU OBJEKTU A ZAKONČENO KOMINOVOU HLAVICÍ
- T4 - SDRUŽENÝ ROZDĚLOVAČ A SběRAČ PRO 3 TOPNÉ OKRUHY:MODUL 150 VIZ. DETAILNÍ VÝKRES**



- NAVRŽENÉ ROZVODY ÚT BUDOU PROVEDENY Z OCELOVÉHO BEZESVĚHÉHO POTRUBÍ SPOJOVANÝM SVAŘOVÁNÍM.
- DOPLŇOVACÍ POTRUBÍ DO SYSTÉMU ÚT ZA DEMINERALIZAČNÍ PATRONOU BUDE ZHOTOVENO Z PŘESNÉHO MĚDĚNÉHO POTRUBÍ SPOJOVANÝM PÁJENÍM.
- ROZVOJ POD STŘEPM BUDE VYBAVEN POTŘEBNÝM MNOŽSTVÍM KONZOL
- VEŠKERÉ ROZVODNÉ POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO DLE ZÁSAD UVEDENÝCH VE VYHLÁŠCE MPO 193/2007

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: JIŘÍ VIK										Kubelíkova 467, 500 03 Hradec Králové	
VYPRACOVAL: JAKUB BITVAR										Tel.fax. 495 402 311-2	
INVESTOR: SPŠ, OŠ a ZŠ, NOVÉ MĚSTO NAD METUJÍ										Jiř. Vikovský 102 11016019 obch. rejstřík Krajský soud HK oddíl A, vložka 348	
AKCE: REKONSTRUKCE KOTELNY Č.P.428										STUPENÍ:	DPS
										DATUM:	08/2024
UMÍSTĚNÍ: ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 428, 549 01 NOVÉ MĚSTO NAD METUJÍ										Č. ZAKÁZKY:	-
										MĚŘÍTKO:	1 : 50
ČÁST: D.1.4.a - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB										Č. VÝKRESU:	
VÝKRES: PŮDORYS - VYTÁPĚNÍ										D.1.4.a-02	
PARÉ:		1	2	3	4	5	6	7	8	9	