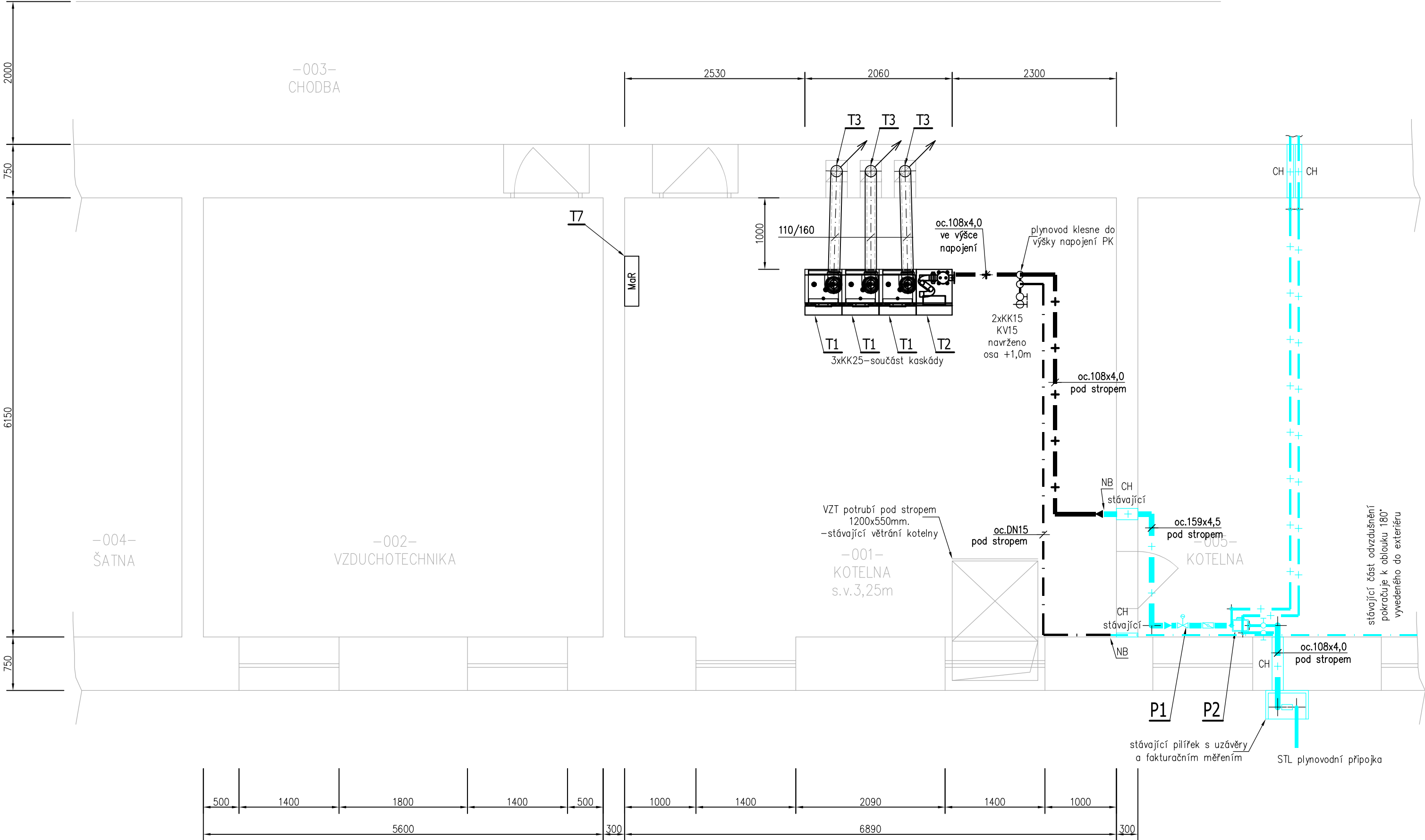


PŮDORYS 1.PP



LEGENDA POTRUBÍ:

- NAVRŽENÉ POTRUBÍ:
- +---+--- NTL VNITŘNÍ DOMOVNÍ PLYNOVOD – OCEL 11.353
 - +---+--- ODVZDUŠNĚNÍ PLYNOVODU – OCEL 11.353
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ:
- +---+--- NTL VNITŘNÍ DOMOVNÍ PLYNOVOD – OCEL 11.353
 - +---+--- ODVZDUŠNĚNÍ PLYNOVODU – OCEL 11.353

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- 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 MĚŘICIMI 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
- T3 - SADA ODKOUŘENÍ PLYNOVÉHO KONDENZAČNÍHO KOTLE Z PLASTU
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ S REV. OTVOREM DN110
 - SVISLÉ VEDENÍ V KOMINOVÉ ŠECHTĚ DN110/160
 - VYVEDENO NAD STŘECHU OBJEKTU A ZAKONČENO KOMINOVOU HLAVICÍ
- T5 - MAR SYSTÉM – SAMOSTATNÁ PD
- P1 - STÁVAJÍCÍ HAVARIJNÍ VENTIL – PONECHÁNO BEZ ÚPRAV
- P2 - STÁVAJÍCÍ PODRUŽNÝ PLYNOMĚR G4 PRO KUCHYŇ

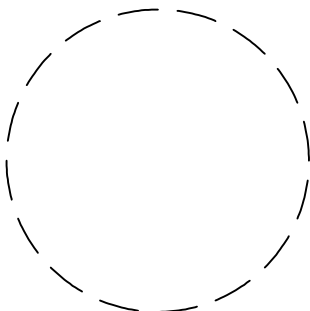
POZNÁMKA:

- UMÍSTĚNÍ PLYNOVÝCH SPOTŘEBIČŮ ODPOVÍDÁ ČSN EN 1775 A TPG 070703
- PLYNOVOD NESMÍ BÝT VEDEN DUTÝMI PROSTORY A PROSTORY S MOŽNOSTÍ NEKONTROLOVATELNÉHO HROMADĚNÍ TOPNÉHO PLYNU PŘI PORUŠE
- VZDÁLENOST POVRCHU POTRUBÍ VNITŘNÍHO PLYNOVODU MUSÍ BÝT ALESPŮŇ 20mm. OD OSTATNÍCH VEDENÍ A INSTALACÍ
- KOTLE JSOU KONSTRUOVÁNY JAKO UZÁVŘENÝ SPOTŘEBIČ TYPU "B". PŘÍVOD SPALOVACÍHO VZDUCHU A ODVOD SPALIN ZAJIŠTĚN VZT POTRUBÍM

- CH – OCHRANNÁ TRUBKA S PŘESAHEM DO CHRÁNĚNÉHO PROSTORU 10mm.
- KK – KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ PLYNOVÝ
- KV – KOHOUT VZORKOVACÍ
- M – MANOMETR
- PVK – ELEKTROMAGNETICKÝ BEZPEČNOSTNÍ UZÁVĚR
- UK – UZÁVÍRACÍ MEZIPŘÍRUBOVÁ PLYNOVÁ KLAPKA

POKYNY PRO MONTÁŽ:

- MONTÁŽ PLYNOVODU PROVEDE OPRAVNĚNÁ MONTÁŽNÍ FIRMA
- PLYNOVOD MUSÍ BÝT UZEMNĚN DLE ČSN 341390 A SPOJE VODIVĚ PROPOJENY PODLE ČSN 332030
- VNITŘNÍ PLYNOVOD BUDE PROVEDEN Z OCELOVÝCH TRUBEK JAKOSTI 11.353.0 SPOJOVANÝCH SVAŘOVÁNÍM
- PO ÚSPĚŠNĚ PROVEDENÝCH ZKOUŠKÁCH BUDE POTRUBÍ OPATŘENO NÁTĚREM V BARVĚ ŽLUTÉ



| | | | | | | | | | |
|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|
| <div><div><div>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: JIŘÍ VÍK</div><div>VYPRACOVAL: JAKUB BITVAR</div><div>INVESTOR: SPŠ, OŠ a ZŠ, NOVÉ MĚSTO NAD METUJÍ</div></div><div><div>AKCE:</div><div>REKONSTRUKCE KOTELNY Č.P.428</div><div>UMÍSTĚNÍ: ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 428, 549 01 NOVÉ MĚSTO NAD METUJÍ</div><div><div>ČÁST: D.1.4.f - PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ</div><div>VÝKRES: PŮDORYS - DOMOVNÍ PLYNOVOD</div></div></div><div><div>PARÉ:</div><div>123456789</div></div></div> <div><div><div><div>SVK</div><div>Tepelná technika</div><div>Hradec Králové</div></div><div><div>Kubelíkova 467, 500 03 Hradec Králové</div><div>Tel./fax: 495 407 311-2</div><div>jiri.vik@svk.cz</div><div>ICO 11016019</div><div>obch. rejstřík Krajský soud HK</div><div>oddíl A, vložka 348</div></div></div></div> | | | | | | | | | |
| STUPEŇ: | | DPS | | | | | | | |
| DATUM: | | 08/2024 | | | | | | | |
| Č. ZAKÁZKY: | | - | | | | | | | |
| MĚŘITKO: | | 1 : 50 | | | | | | | |
| Č. VÝKRESU: | | D.1.4.f-02 | | | | | | | |