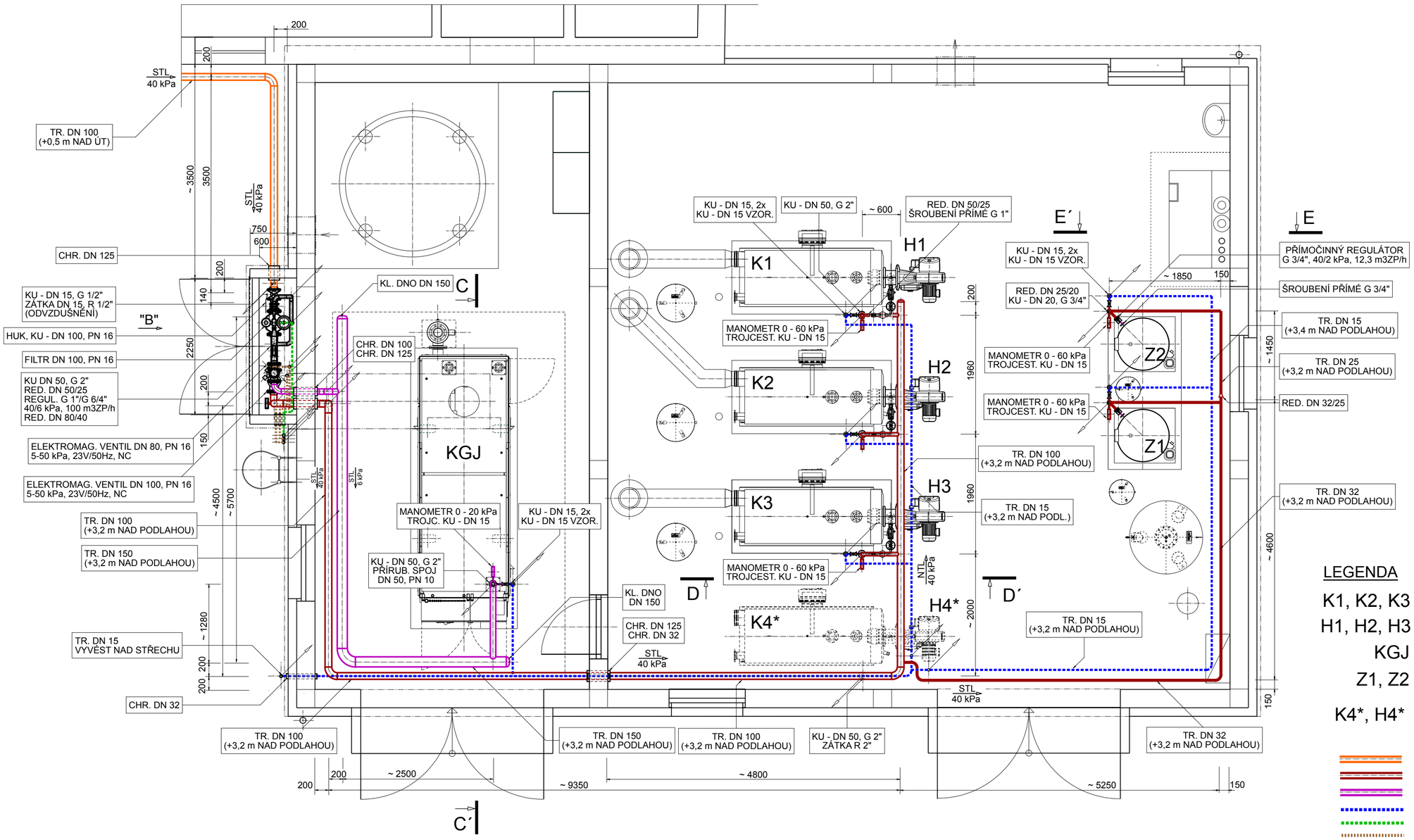


## LEGENDA

**K1, K2, K3** - STACIONÁRNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL 800 kW

**H1, H2, H3** - PLYNOVÝ PŘETLAKOVÝ HOŘÁK 800 kW (150 - 2600 kW)
84,2 m3ZP/h, DN 25, G 1", 40 kPa (max. 50 kPa)

**KGJ** - KOGENERAČNÍ JEDNOTKA 200 kWe (PŘÍKON 566 kW)
60 m3ZP/h, DN 50, PN 10, 6,0 kPa (1,8 - 8,0 kPa)

**Z1, Z2** - ZÁSOBNÍKOVÝ, KONDENZAČNÍ OHŘÍVAČ TV, OBJEM 480 l, 121,8 kW
12,3 m3ZP/h, DN 20, G 3/4", 2,0 kPa
(DOPLNĚN PŘÍMOČINNÝM REGULÁTOREM G 3/4", 40/2,0 kPa)

**K4*, H4*** - REZERVA 800 kW PRO VÝHLEDOVÉ ZVÝŠENÍ ODBĚRU TEPLA

- NAVRŽENÝ STL NADZEMNÍ AREÁLOVÝ PLYNOVOD PRO KOTELNU
- NAVRŽENÝ STL VNITŘNÍ ROZVOD PRO KOTELNU, 40 kPa
- NAVRŽENÝ STL VNITŘNÍ ROZVOD PRO KGJ, 6 kPa
- ODVZDUŠNĚNÍ VNITŘNÍCH ROZVODŮ V KOTELNĚ A STROJOVNĚ KGJ
- ODVĚTRÁNÍ REGULÁTORU PŘETLAKU ROZVODU KGJ
- ODVĚTRÁNÍ ŘÍDÍCÍCH SOLENOIDŮ AUK KOTELNY A KGJ

| | | |
|---|---|---|
| VYPRACOVAL: MILAN DAVID ml. | ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: MILAN DAVID | **PROJEKTOVÉ PRÁCE V PLYNÁRENSTVÍ** MILAN DAVID, IČO 663 78 257, tel - 602667844, e-mail - mdavid.st@seznam.cz |
| HLAVNI PROJEKTANT: HÝNEK CHARVÁT - PROJEKCE VYTÁPĚNÍ, MOTYLÍ 34, 326 00 PLZEŇ | | |
| INVESTOR: PLZEŇSKÝ KRAJ, ŠKROUPOVA 1760/18, 301 00 PLZEŇ | | FORMÁT: A 2 |
| MÍSTO STAVBY: par.č.st. 5198, 1778, par.č. 1801/24, k.ú. ROKYCANY 740691 | | ČÍSLO ZAKÁZKY: P-17/2019 |
| STAVBA: NÁVRH NOVÉHO ZDROJE TEPLA PRO VYTÁPĚNÍ AREÁLU ROKYCANSKE NEMOCNICE a.s. | | DATUM: 05/2019 |
| D.2.2 ROZVOD PLYNU | | STUPEŇ: DPS |
| | | MĚŘÍTKO: 1 : 50 |
| VÝKRES: KOTELNA - PŮDORYS | | ČÍSLO VÝKRESU: 02 / ČÍSLO KOPIE |