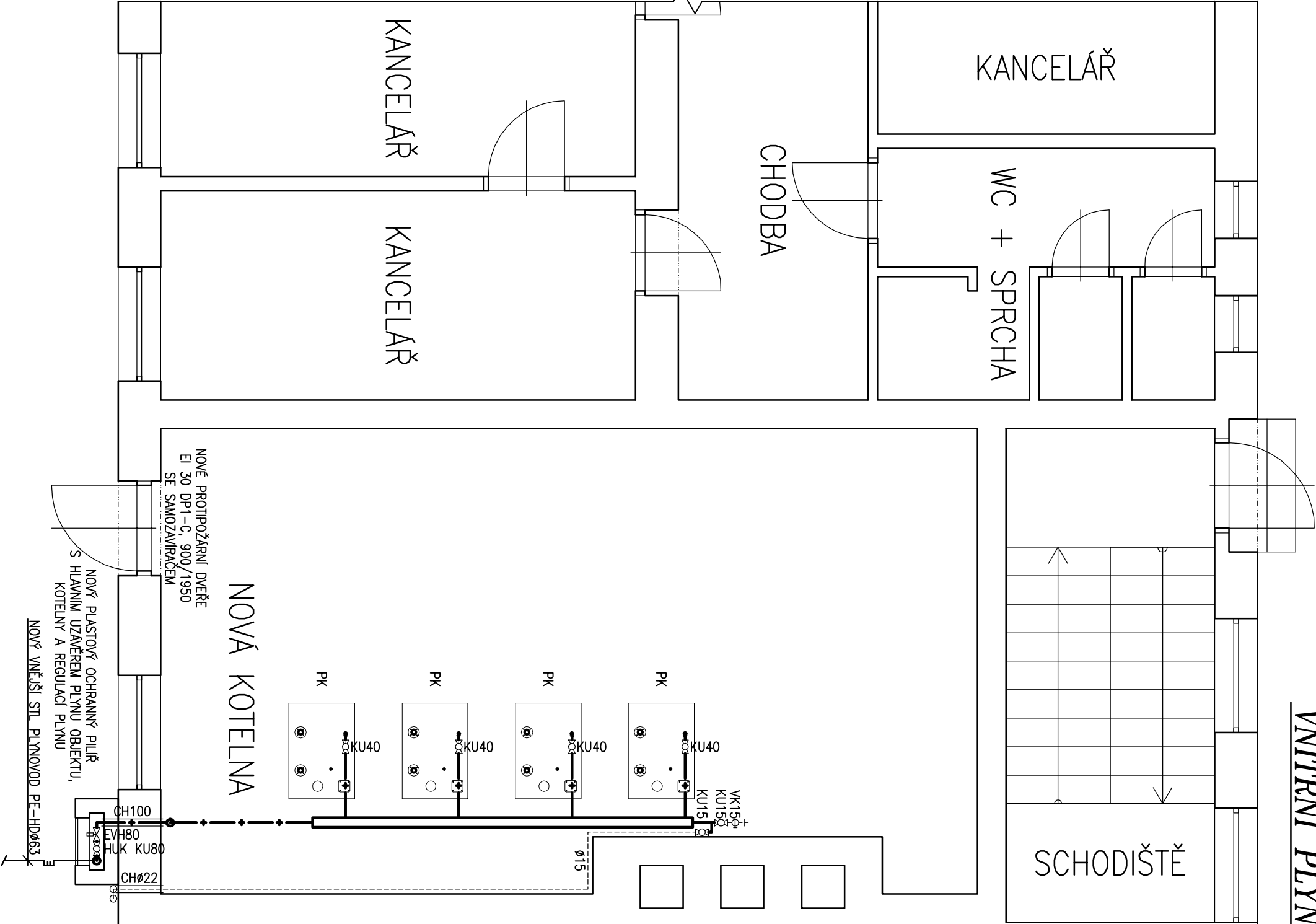


VNITŘNÍ PLYNOVOD – PŮDORYS



STÁVAJÍCÍ KOTELNA

LEGENDA POUŽITÝCH ARMATUR :

- PE63 STL VNĚJŠÍ PLYNOVOD, POTRUBÍ Z MATERIÁLU PE-HD 100, TRUBKY TĚŽKÉ ŘADY SDR 11 S OCHRANNÝM PLÁŠTĚM, 50 kPa
- HUP Hlavní uzavěr plynu objektu kulový uzavěr DN 50 na plyn
- RTP Regulator tlaku plynu 65 m3/h, vstupní tlak 50 kPa, výstupní tlak min. 1,8 – max. 2,5 kPa
- HUK Hlavní uzavěr plynu kotelný ručně ovládaný kulový uzavěr DN 80 na plyn
- EVH Elektromagnetický ventil DN 80 EvPE 1080.02/20 W (230 V AC, 0–5 kPa)
- M Manometr 0–4 kPa s kontrolním kohoutem
- KU Kulový uzavěr spotřebičů
- PK Stacionární plynový kondenzační kotel 19.2 – 121.6 kW, provedení odkouření a přívodu spalovacího vzduchu B23
- ČDS Čidlo detektoru úniku metanu
- CH Chránička plynového potrubí v prostupu stěnou
- Ø42 Potrubí Cu lisované DN 40, 1,8 – 2,5 kPa
- DN 80 Potrubí ocelové bezšvové černé se zaručenou svařitelností DN 80, 1,8 – 2,5 kPa
- OPV Upevňovací oblička s pryžovou vložkou

LEGENDA ČAR :

- NOVÉ POTRUBÍ STL VNĚJŠÍHO PLYNOVODU, MATERIÁL PE 100, TRUBKY TĚŽKÉ ŘADY SDR 11, 50 kPa
- NOVÉ POTRUBÍ NTL VNITŘNÍHO PLYNOVODU, OCEL NEBO LISOVANÁ MĚĎ, 1,8 – 2,5 kPa

Karel Matoušek, Husova 310, 417 23 Košťany			
Vpracoval : Karel Matoušek		Odpovědný projektant : Karel Matoušek	
Název akce : NOVÉ SEDLO – KONDENZAČNÍ KOTELNA ZHOTOVENÍ PD DRAHONICE		Datum : 09/2016	
Část : D.2.3 PLYNOVÁ KOTELNA III. KATEGORIE		Měřítko : 1 : 50	
Obsah : VNITŘNÍ PLYNOVOD – PŮDORYS		Formát : 2xA4	Stupeň: DPS
Objednatel : Vězeňská služba České republiky, Soudní 1672/1a, 140 00 Praha		Číslo výkresu : D.2.3.2	