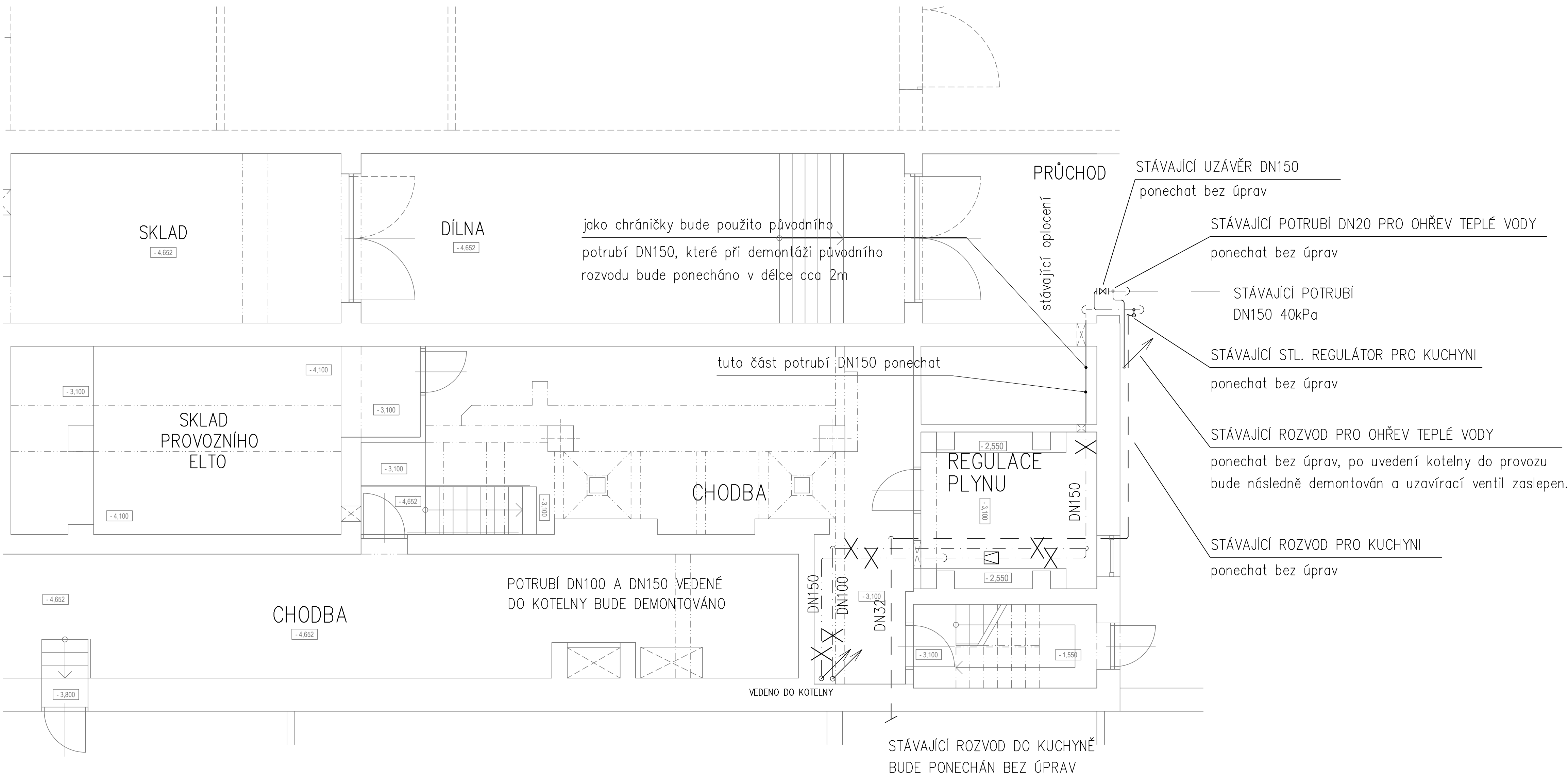
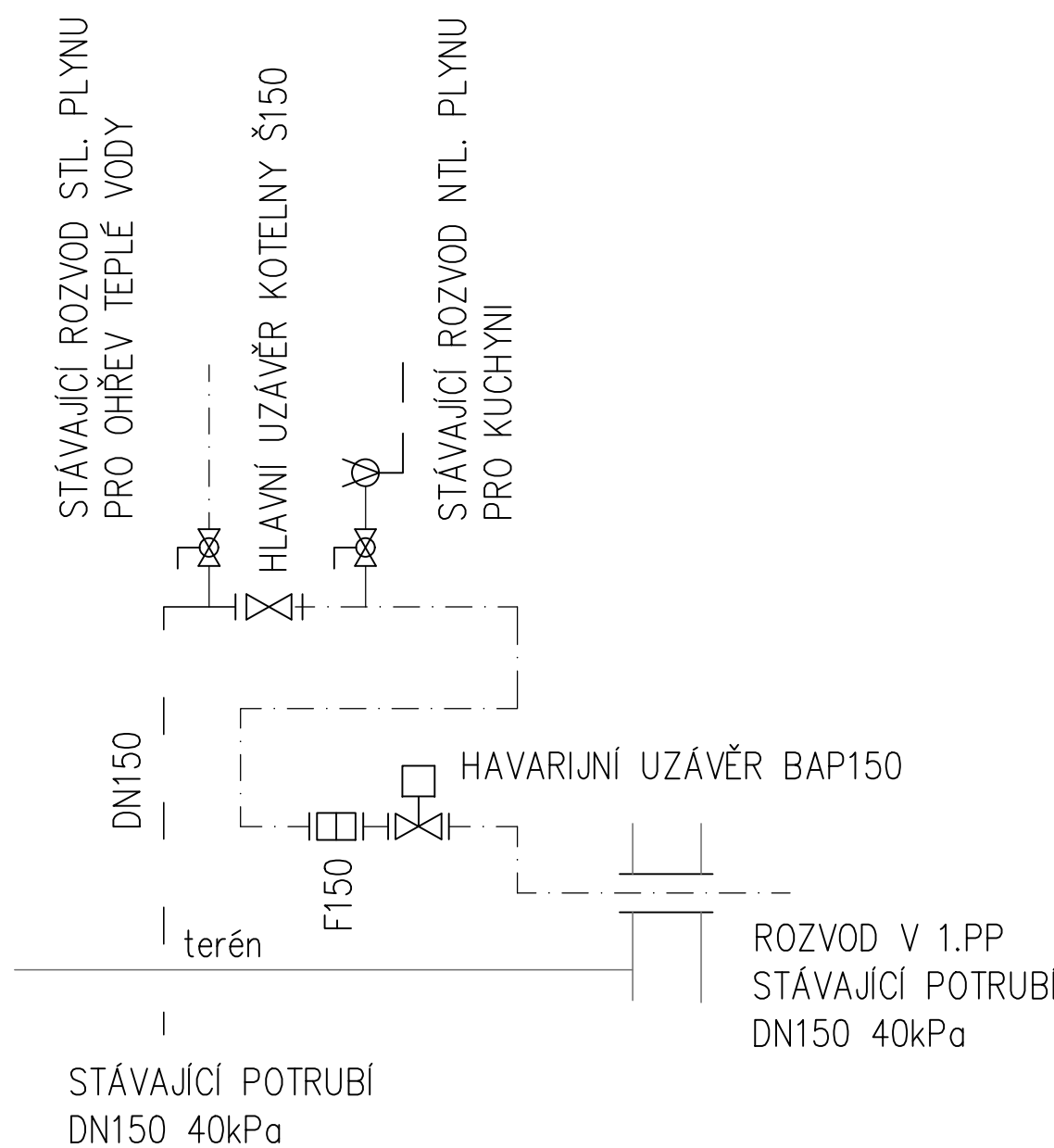


PŮDORYS 1.PP - KOTELNA STÁVAJÍCÍ STAV, DEMONTÁŽE M 1:50



DETAIL STÁVAJÍCÍHO ZAPOJENÍ HLAVNÍCH UZÁVĚRŮ



PŮVODNÍ PLYNOVÉ KOTLE:

- | | |
|-----|--|
| PK1 | TEPLOVODNÍ KOTEL SB-120/8, ROK VÝROBY 1987, JMENOVITÁ TEPLOTA TOPNÉ VODY 80/60°C, JMENOVITÝ VÝKON KOTLE 1400 kW, TLAKOVÝ PLYNOVÝ HOŘÁK WEISHAUPT MONARCH G5/1-5, VÝKON 400-2500kW, PALIVO ZEMNÍ PLYN O POVOLENÉM PŘETLAKU 3-14kPa, PROVOZNÍ PŘETLAK 3,5kPa |
| PK2 | TEPLOVODNÍ KOTEL SB-120/8, ROK VÝROBY 1987, JMENOVITÁ TEPLOTA TOPNÉ VODY 80/60°C, JMENOVITÝ VÝKON KOTLE 1400 kW, TLAKOVÝ PLYNOVÝ HOŘÁK WEISHAUPT MONARCH G5/1-5, VÝKON 400-2500kW, PALIVO ZEMNÍ PLYN O POVOLENÉM PŘETLAKU 0,5-4kPa, PROVOZNÍ PŘETLAK 3,5kPa |
| PK3 | PARNÍ KOTEL SB-120/8, ROK VÝROBY 1987, PŘETLAK PÁRY 8bar, JMENOVITÁ TEPLOTA PÁRY 175°C, VÝHRĚVNÁ PLOCHA 52,5m2, JMENOVITÝ VÝKON KOTLE 2t/h (1400 kW) TLAKOVÝ PLYNOVÝ HOŘÁK APH 25PZ, MAXIMÁLNÍ VÝKON 2800 kW, PALIVO ZEMNÍ PLYN O POVOLENÉM PŘETLAKU 16-50kPa, PROVOZNÍ PŘETLAK 40kPa |
| PK4 | PARNÍ KOTEL TH RATÍŠKOVICE, TSH 10/14, ROK VÝROBY 2002, PŘETLAK PÁRY 8bar, JMENOVITÁ TEPLOTA PÁRY 175°C, VÝHRĚVNÁ PLOCHA 21,8m2, JMENOVITÝ VÝKON KOTLE 1t/h (650 kW) TLAKOVÝ PLYNOVÝ HOŘÁK APH-M 10PZ, MAXIMÁLNÍ VÝKON 800 kW, PALIVO ZEMNÍ PLYN O POVOLENÉM PŘETLAKU 20-29kPa, PROVOZNÍ PŘETLAK 40kPa |

POZNÁMKA:

- PK1 PŘEDPOKLAD PŘETRUBKOVÁNÍ V ROCE 2018 (DO ZAČÁTKU OTOPNÉ SEZÓNY) Z DŮVODU NETĚSNOSTI VÝMĚNÍKU
PK2 VÝMĚNÍK KOTLE PŘETRUBKOVÁN V ROCE 2017 Z DŮVODU NETĚSNOSTI VÝMĚNÍKU
PK3 KOTEL JE V SOUČASNOSTI MIMO PROVOZ
PK4 KOTEL V ROCE 2015 OPRAVOVÁN, TL. BYLA PROVEDENA VÝMĚNA 3 TRUBEK A JEDNOHO KOLENA VÝMĚNÍKU

LEGENDA POTRUBÍ:

- | | | | | |
|---|---|---|---|---|
| - | - | - | - | VNĚJŠÍ ROZVOD STL. PLYNU 40 kPa v ZEMI |
| - | - | - | - | STÁVAJÍCÍ ROZVOD STL. PLYNU 40 kPa v OBJEKTU |
| - | - | - | - | STÁVAJÍCÍ ROZVOD STL. PLYNU 10 kPa v OBJEKTU |
| - | - | - | - | STÁVAJÍCÍ ROZVOD NTL. PLYNU 2,5 kPa v OBJEKTU |
| - | x | - | x | STÁVAJÍCÍ ROZVOD STL. PLYNU 40 kPa v OBJEKTU URČENÝ K DEMONTÁŽI |
| - | x | - | x | STÁVAJÍCÍ ROZVOD STL. PLYNU 10 kPa v OBJEKTU URČENÝ K DEMONTÁŽI |

LEGENDA PLYNOVÝCH ARMATUR

- UKP – MEZIPŘÍRUBOVÁ UZAVÍRACÍ Klapka pro plyn PN16
- PFP – PLYNOVÝ PŘÍRUBOVÝ FILTR ARMAGAS TYPU KAP
- PK – KULOVÝ ZÁVITOVÝ PLYNOVÝ KOHOUT S PÁČKOU R95C
- VZ – ZÁVITOVÝ PLYNOVÝ VZORKOVACÍ VENTIL
- P3 – UKAZOVACÍ MANOMETR 0–60kPa

AUTORIZACE :
Ing. M. ČERMÁK
ČKAIT 0004079

VÝTISK

INVESTOR:	Plzeňský kraj, Skroupova 1760/18, 301 00 Plzeň		
STAVBA:	REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY ROKYCANSKÉ NEMOZNICE		
MÍSTO STAVBY:	Rokycanská nemocnice, Voldušská 750, 337 01 Rokycany		
VYPRACOVAV: JII SEIDL	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. M. ČERMÁK	GPK KOORDINOVATEL: Ing. M. ČERMÁK	
ČÁST:	D.1 SO-01 KOTELNA		
OBJEKT:	D.1.1.4 Rozvod plynu		
VÝKRES:	PŮDORYS 1.PP - KOTELNA Stávající stav, demontáže		
FORMÁT:	A4	MĚRITKO:	ZAK. ČÍSLO:
DATA:	09/2023	M 1:50	KČJ 10-/2022-P39
SPRÁVCE:	ČESKÝPR	Č. PRŮJMU:	
SOUDRŽ:	D.1 Stávající objekt	D.1.1.4.d-PZ-V01	