

LEGENDA

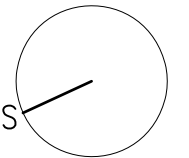
- 1 STL PRÍVOD PLYNU DN25 (DO 20kPa)
- 2 GULOVÝ UZÁVER DN25/16
- 3 TLAKOMER. KOHÚT, TL. PRÍPOJKA, TLAKOMER Ø 160, 0 - 160 kPa
- 4 PLYNOVÝ FILTER DN25 PN16
- 5 GULOVÝ UZÁVER DN25/16
- 6 MEMBRÁNOVÝ PLYNOMER, $Q_{min}=0,04m^3/h$, $Q_{max}=6,0m^3/h$
- 7 GULOVÝ KOHÚT DN 15/16+ODVZDUŠNENIE DO EXTERIERU DN15
- 8 REGULÁTOR TLAKU PLYNU VÝKON 6,0m³/hod VSTUP DO 20kPa, VÝSTUP 2,0kPa S POISTNÝM VENTILOM A BEZPEČNOSTNÝM RÝCHLOUZÁVEROM
- 9 TLAKOMER. KOHÚT, TL. PRÍPOJKA, TLAKOMER Ø 160, 0 - 6 kPa
- 10 GULOVÝ UZÁVER DN25/16
- 11 OCELOPLECHOVA SKRINKA
- 12 PLYNOVÝ UZÁVER PLYNOVÉHO KOTLA DN15 + ŠRAUBENIE 1/2"

VŠETKY ZÁVITOVÉ A PRÍRUBOVÉ SPOJE NA POTRUBÍ A ARMATÚRACH VODIVO PREPOJIŤ A CELÉ ZARIADENIE UZEMNIŤ

SKRINKA JE UZATVORENÁ PLECHOVÝMI DVIERKAMI S VETRACÍMI OTVORMI 2x400 cm²

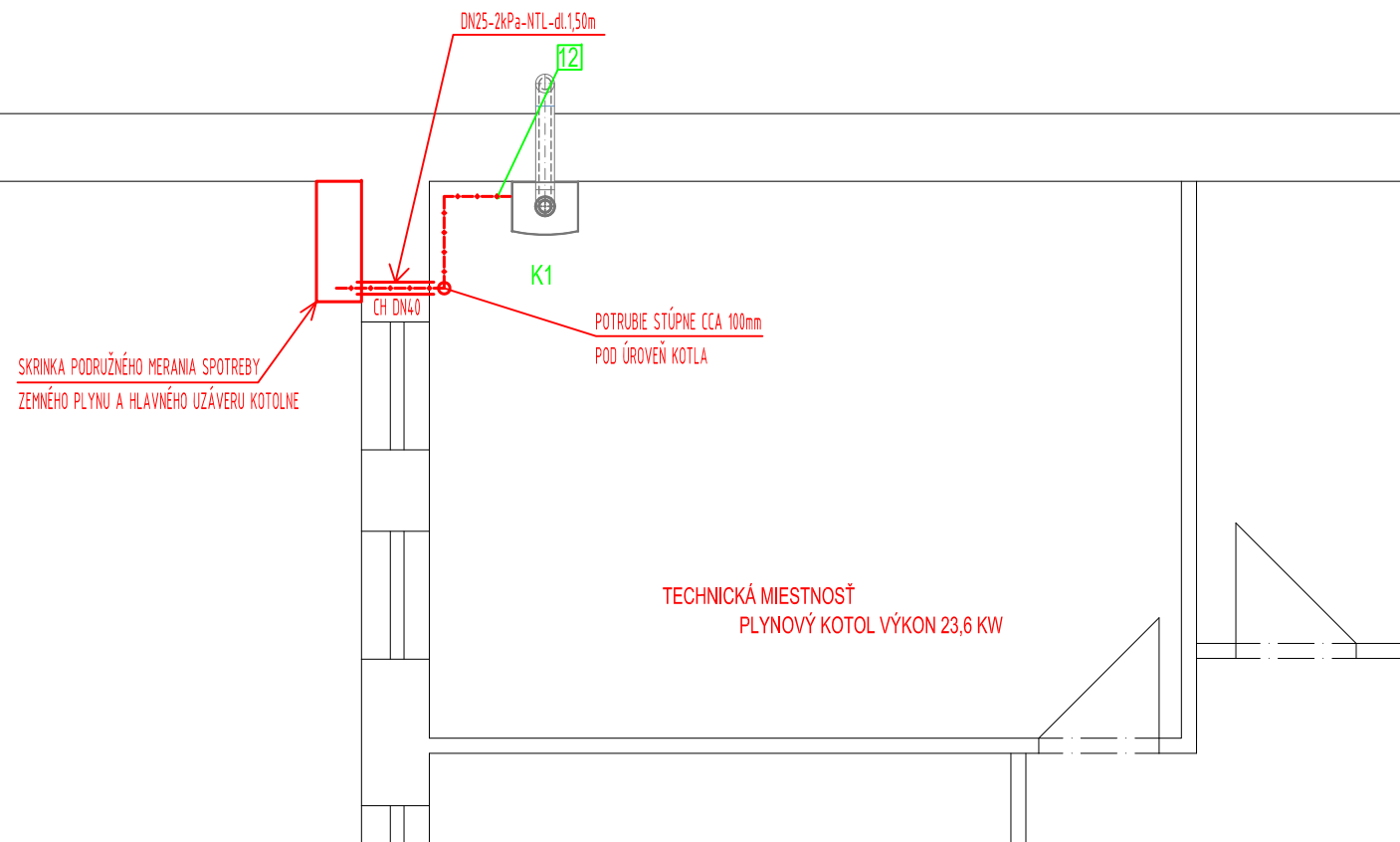
K1 PLYNOVÝ KONDENZAČNÝ KOTOL NA ZEMNÝ PLYN
TEPELNÝ VÝKON $Q=2,5-23,6kW$
HODINOVÁ SPOTREBA PLYNU 2,53 m³/hod, TLAK PLYNU 2,0kPa

- NAVRHOVANÝ VNÚTORNÝ NTL ROZVOD PLYNU 2,0 kPa OCEL EN SPT360 PRE KOTOLŇU
- - - NAVRHOVANÉ ODVZDUŠŇOVACIE POTRUBIE OCEL EN SPT360
- · - NAVRHOVANÉ ODFUKOVÉ POTRUBIE OCEL EN SPT360
- CH CHRÁNIČKA NA PLYNOVOM POTRUBÍ OCEL EN SPT360



VŠETKY UZÁVERY MUSIA BYŤ NAIŠTALOVANÉ TAK, ABY BOLI LAHKO PRÍSTUPNÉ
ROZVODY PLYNU Z OC JE POTREBNÉ UZEMNIŤ V ZMYSLE PLATNEJ LEGISLATÍVY

POZNÁMKA:
ODVOD DYMOVÝCH PLYNOV RIEŠI PROFESIA ČASŤ "VYKUROVANIE"
ROZVODY PLYNU Z OC JE POTREBNÉ UZEMNIŤ V ZMYSLE PLATNEJ LEGISLATÍVY



KOTOLŇA 3 – PÔDORYS

M 1:50

HL.RIEŠITEL PROJEKTU:	ING. PATRIK DEÁK
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	ING. PATRIK DEÁK
INVESTOR	Liaharenský podnik Nitra, a.s.
MIESTO STAVBY	k.ú. Kovarce

NÁZOV	MODERNIZÁCIA ZDROJA TEPLA FARMA KOVARCE
STAVEBNÝ OBJEKT	SO 103 Rekonštrukcia zdroja tepla–kotelňa č.3
OBSAH	PÔDORYS



STUPEŇ	DSP
DÁTUM	03/2022
FORMÁT	2xA4
PROFESIA	PLYN
Č.VÝKRESU:	MIERKA
1	1:50, -