

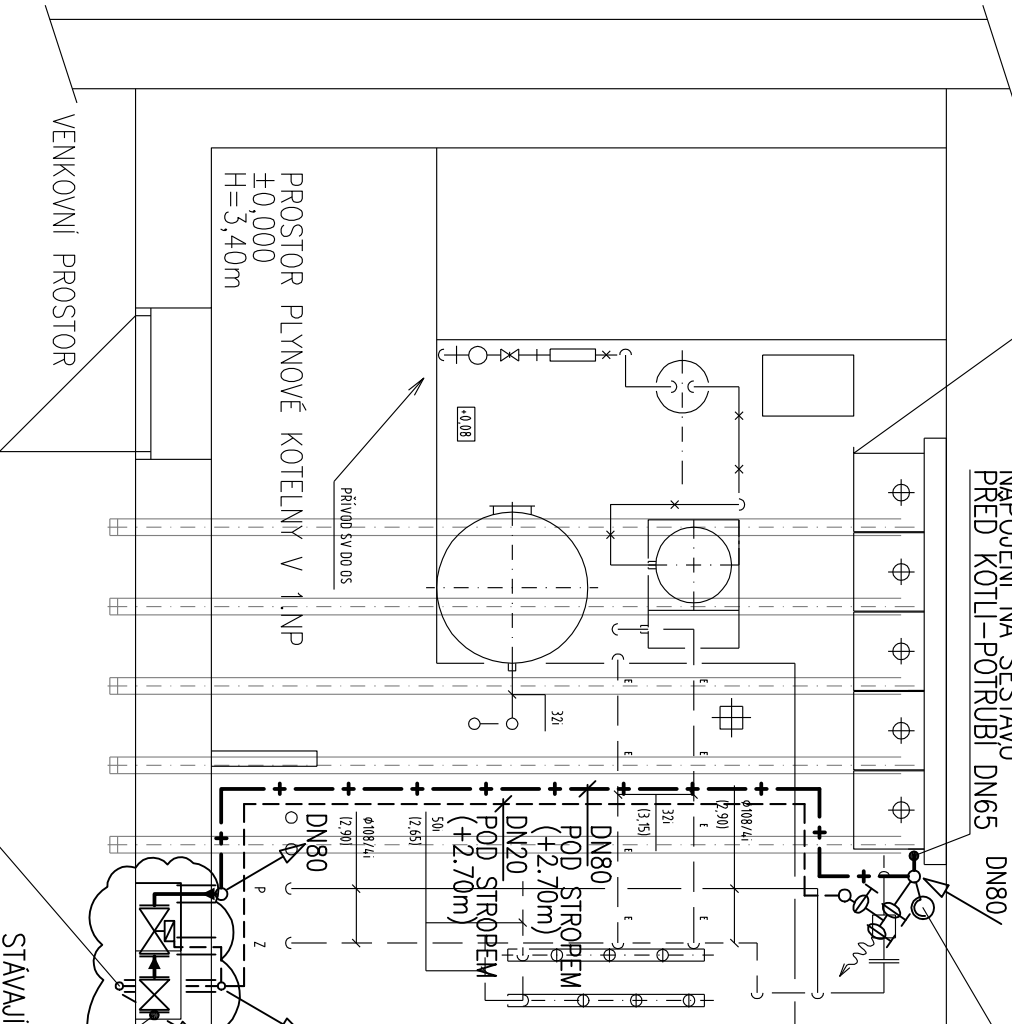
PŮDORYS KOTELNY:

1x PLYNOVÝ KOTEL ZAVĚŠNÝ KONDENZAČNÍ BUDERUS (19–80kW), q<sub>min</sub>=2.1m<sup>3</sup>/h, q<sub>max</sub>=8.95m<sup>3</sup>/h  
4x PLYNOVÝ KOTEL ZAVĚŠNÝ KONDENZAČNÍ BUDERUS (19–95kW), q<sub>min</sub>=2.15m<sup>3</sup>/h, q<sub>max</sub>=10.55m<sup>3</sup>/h  
+KASKÁDOVÁ JEDNOTKA PRO 5 KOTLŮ–DODÁVKA ÚT  
OBSAHUJE PŘIPOJOVACÍ PLYNOVÉ POTRUBÍ S UZAVĚŘY PŘED KOTLÍ A SPOLEČNÉ PLYNOVÉ POTRUBÍ DN65  
q<sub>max</sub>=51.2m<sup>3</sup>/h, q<sub>min</sub>=2.1m<sup>3</sup>/h

NÁPOJENÍ NA SESTAVU  
PŘED KOTLÍ–POTRUBÍ DN65

VIZ SCHEMA

- KKD N65
- TLAKOMĚR 0–6 kPa+TLAKOMĚRNÝ KOHOUT
- VZORKOVACÍ KOHOUT–DN 15 (s vývodem na hadici)
- 2x KUL. KOHOUT–DN 20

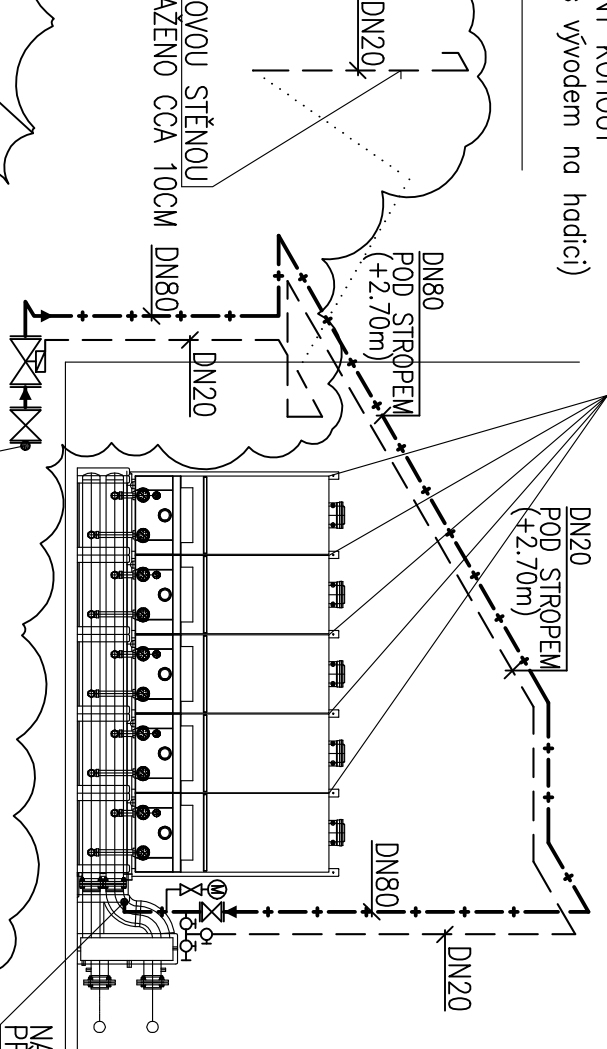


VÝVOD PLYNU VTAŽEN OBVODOVOU STĚNOU  
POD STŘEPEM A POTRUBÍ VTAŽENO CCA 10CM  
POD ATIKU

STÁVAJÍCÍ PLYNOVODNÍ POTRUBÍ KE STACIONÁRNÍM KOTLŮM  
VČETNĚ VŠECH ARMATUR V PROSTORU KOTELNY BUDE  
DEMONTOVANO, DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH KOTLŮ VIZ. PROJEKT ÚT

SCHEMA PLYNOVODU:

1x PLYNOVÝ KOTEL ZAVĚŠNÝ KONDENZAČNÍ BUDERUS (19–80kW), q<sub>min</sub>=2.1m<sup>3</sup>/h, q<sub>max</sub>=8.95m<sup>3</sup>/h  
4x PLYNOVÝ KOTEL ZAVĚŠNÝ KONDENZAČNÍ BUDERUS (19–95kW), q<sub>min</sub>=2.15m<sup>3</sup>/h, q<sub>max</sub>=10.55m<sup>3</sup>/h  
+KASKÁDOVÁ JEDNOTKA PRO 5 KOTLŮ–DODÁVKA ÚT  
OBSAHUJE PŘIPOJOVACÍ PLYNOVÉ POTRUBÍ S UZAVĚŘY PŘED KOTLÍ A SPOLEČNÉ PLYNOVÉ POTRUBÍ DN65  
q<sub>max</sub>=51.2m<sup>3</sup>/h, q<sub>min</sub>=2.1m<sup>3</sup>/h



- KKD N65 (PŘÍRUBOVÝ)
- TLAKOMĚR 0–6 kPa+MANOMETROVÝ KOHOUT
- VZORKOVACÍ KOHOUT–DN 15 (s vývodem na hadici)
- 2x KUL. KOHOUT–DN 20

PROVEDENO V PŘEDCHOZÍ ETAPĚ  
ZŮSTANE ZACHOVANO

VÝVOD PLYNU VTAŽEN OBVODOVOU STĚNOU  
POD STŘEPEM A POTRUBÍ VTAŽENO CCA 10CM  
POD ATIKU  
POTRUBÍ BUDE UZEMNĚNO!!!

STÁVAJÍCÍ NTL PŘÍVOD PLYNU DN80  
UKONČEN PŘÍRUBOVÝM UZAVĚŘEM DN80  
V NÍCE VE STĚNĚ (450x450x300.S.H.+1.5m)  
PROVEDENA DEMONTÁŽ UZAVĚŘU A OCELOVÝCH DVIŘEK  
PROVEDENO ZVĚTŠENÍ NIKY (900x450x300.S.H.+1.5m)–VIZ. STAVEBNÍ ČÁST  
NOVĚ OSAZENÁ OCELOVÁ DVIŘKA S VĚTRÁČIMI OTVORY  
V DOLNÍ A HORNÍ POLOVINĚ  
OSAŽEN NOVÝ KULOVÝ UZAVĚŘ (LITINOVÝ–PRO ROZVODY PLYNU)–DN80  
A BEZPEČNOSTNÍ UZAVĚR PLYNU  
NÁPOJENÍ NA ČIDLA MGR (NAPŘ. BAP DN65–NT–B–L)

NÁPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD DN80

NÁPOJENÍ NA SESTAVU  
PŘED KOTLÍ–POTRUBÍ DN65

LEGENDA:

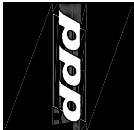

- +— NOVÝ ROZVOD PLYNU–TRUBKY OCELOVÉ Z MATERIÁLU SE ZARUČENOU SVARLITELNOSTÍ DLE ČSN 420142
- NOVÉ PLYNOVÉ ODVĚTRÁVACÍ POTRUBÍ

PLYNOVODNÍ POTRUBÍ PŘI PROSTUPU KONSTRUKCEMI BUDE OPATŘENO CHRÁNÍČKOU

ARMATURY PLYNOVÉ KOVOVÉ

POZNÁMKA:  
POŽÁRNÍ ÚPRAVY–PŘI PROSTUPU POTRUBÍ DO JINÉHO POŽÁRNÍHO ÚSEKU–PROVEDENO UTĚSNĚNÍ  
CERTIFIKOVANÝM PROTIPOŽÁRNÍM SYSTÉMEM

REVIZE DPS 12/2019

INVESTOR:					
PARDUBICKÝ KRAJ KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125 532 11 PARDUBICE					
OBJEDNATEL:					
PARDUBICKÝ KRAJ KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125 532 11 PARDUBICE					
PROJEKTANT					
<div><div></div><div>PPP, spol. s r.o. Masarykovo nám. 1544 530 02 Pardubice Tel. 466 530 221 e-mail: info@pppczech.cz</div></div>					
HIP: Ing. JAN NEPRAŠ					
<div>STAVBA:</div> <div>STŘEDNÍ ŠKOLA CHOVU KONÍ A JEZDECTVÍ KLADRUBY NAD LABEM</div> <div>STAVEBNÍ OBJEKT:</div> <div>SO.01 OPRAVA ZAŘÍZENÍ PLYNOVÉ KOTELNY</div>		ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI PROJEKTU:		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	
		<div><div></div><div>PPP, spol. s r.o. Masarykovo nám. 1544 530 02 Pardubice tel. 466 530 221</div></div>		Ing. LADISLAV DRÁBEK	
		VYPRACOVAL:		Ing. LADISLAV DRÁBEK	
		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO		3952.00/15	
		DATUM		06/2015	
FORMÁT		3 A4			
MĚŘÍTKO		1:50			
SOUBOR					
PROFESÍ:		ČÍSLO VÝKRESU:		ČÍSLO PARÉ:	
D1.4.1 ZDRAVOTECHNICKÉ INSTALACE		ROZVOD PLYNU		DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
PŘÍLOHA:					
PŮDORYS, SCHEMA PLYNOVÉ KOTELNY – ROZVOD PLYNU					