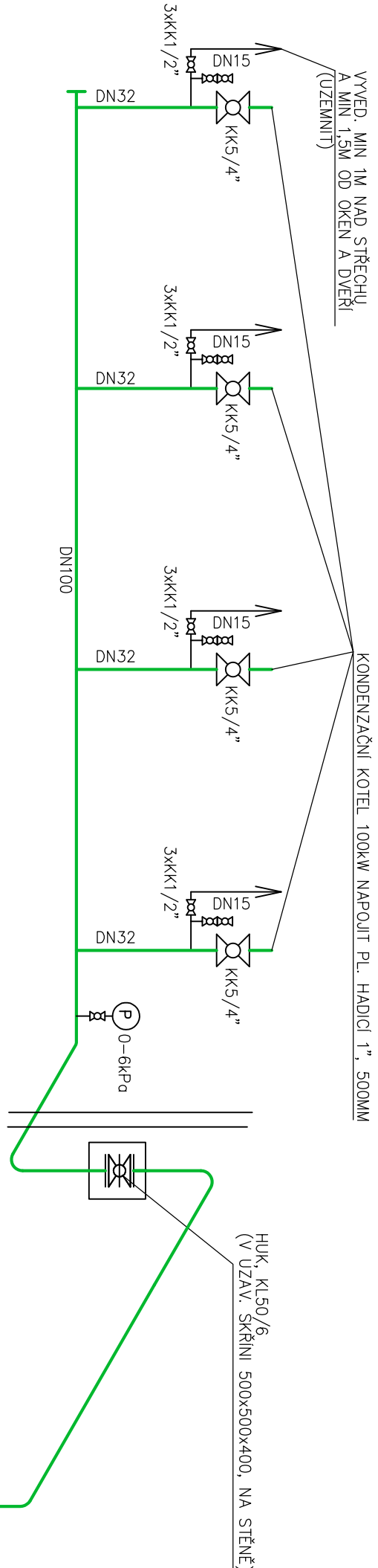
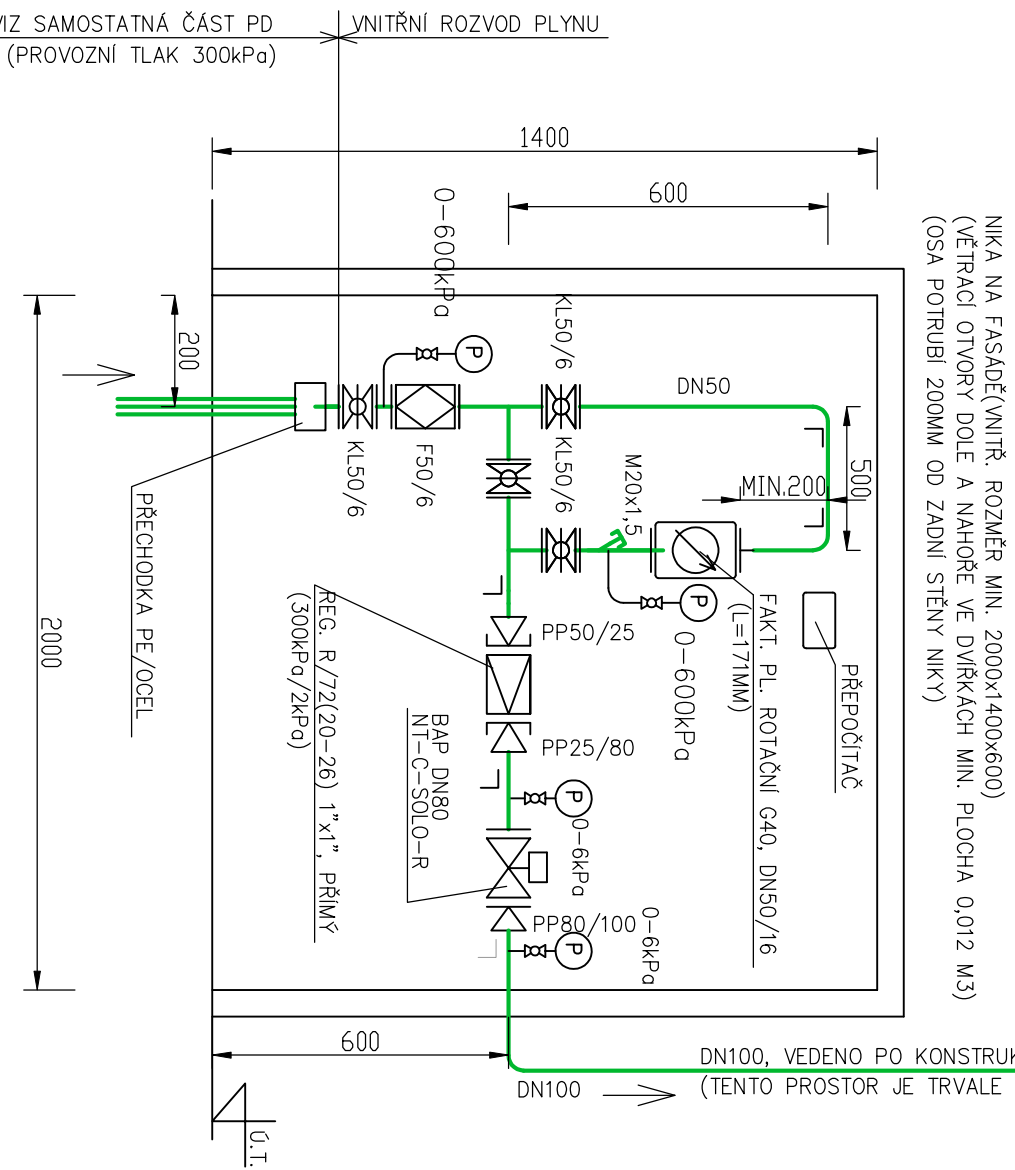


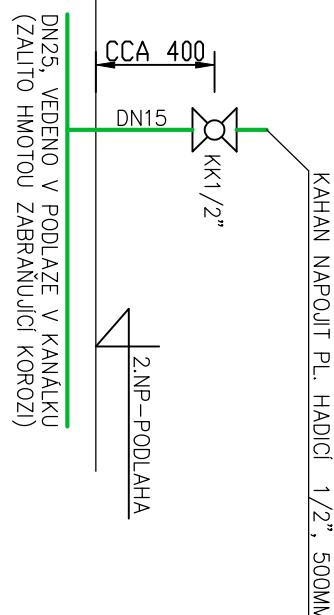
KOTELNA



DETAIL NIKY



DETAIL NÁPOJENÍ KAHANU



LEGENDA PLYNOVÝSTALACE:

- PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA SPOTŘI PES04.6
- VLNITINÝ PLYNOVÝSTALACE
- Z RUBEK OCELOVÝCH
- SPLOVÝVÝCH SVAŘOVÁNÍM
- STAVAJÍCÍ STOLPÁČKA PLYNOVODU

VZDALENOSTI ULOŽENÍ POTRUBÍ:

- DN15...MAX.2,0M
- DN25...MAX.2,5M
- DN32...MAX.3,0M
- DN40...MAX.3,3M
- DN50...MAX.4,0M
- DN60...MAX.5,5M
- DN100...MAX.6,5M

POZN:

- PLYNOVÝSTALACE PROVĚŘENA DLE EN1501, EN1775, ČSN070703.
- MINIMÁLNÍ VZDALENOSTI PLYNOVÉHO POTRUBÍ OD KONSTRUKCÍ JE 100 MM
- POTRUBÍ UŽITÍM
- ODTUKY AGNATURY A ODVOD VYVÉSTI MIMO OBJEKT MIN 1,5M OD OKEN A DVEŘÍ
- A MIN. 3M NAD TERÉN NEBO MIN. 1M NAD STŘECHU
- OPRAVY VĚDENÍ PLYNOVODU V POHLEDU MUSÍ BÝT POHLEDY SNADNO
- OPRAVY VĚDENÍ PLYNOVODU V POHLEDU MUSÍ BÝT POHLEDY SNADNO
- POTRUBÍ PLYNOVODU BUDĚ V PROSTŘEDÍ PŘES KONSTRUKCE OPATŘENO CHRÁNICÍKOU, PŘESHLAČÍ STAVENÍ KONSTRUKCE NA OBE STRANY O 50 mm A UČESNÍ.
- CHRÁNICÍKY BUDOU ZHOŘOVENÝ ZE STĚNĚHO MATERIÁLU
- JAKO POTRUBÍ PLYNOVODU A. BUDOU UČESNĚNY TRVALE PLASTICKÝM TIELEM.
- REGULÁTORY ZVOUSKÝ SPOTŘEBY DLE POKYŇŮ VÝROBCE
- REGULÁTORY ZVOUSKÝ SPOTŘEBY DLE POKYŇŮ VÝROBCE
- FAKTURÁČNÍ PLYNOVÝSTALACE INSTALOVANÝ V SOULADU S TPG 934 01
- VĚTRÁNÍ KOTELNY DLE TPG 908 02
- VYMAČKA VZDUCHU V MÍSTNOSTECH S KAHANÝ DLE TPG 704 01

SPOTŘEBA PLYNU:

- MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA PLYNU 55,2M3/HOD
- MINIMÁLNÍ SPOTŘEBA PLYNU 2M3/HOD
- ZÁKLADNÍ ÚDAJE:
- INSTALOVANÝ VÝKON 556 kW
- TLAK PLYNU NA VSTUPU DO HORKÁČŮ SPOTŘEBÍČŮ 2kPa

OSAZENÍ SPOTŘEBÍČŮ:

- KOTELNA III KAT DLE ČSN070703, V 5NP
- KI K. K3, K4+ 4 KS KONVENČNÍ KOTEL 6100kW
- LABORATÓŘE V 2NP
- 120 KS KAHANŮ O 1,3kW

KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

BRNO - BOHUMINEC, ČESKÁ REPUBLIKA

Ulogonik_Op_vvv_hoc_dp.cz.jpg

Investor	MĚSTSKÝ ÚŘAD BRNO
HL. INŽEN. PROJEKTANT	DR. ING. JAROSLAV ŠTĚPÁNEK
Generální projektant	Ing. Jaroslav Štěpánek
Stavba	Architektura st. a. s.
První zpracovatel	Stavoprojekt, s. r. o.

Revize	
00	2016 - 06 - 09
01	
02	
03	
Výpočet	Mgr. Tomáš Mlýnský
Úvod projektant	Mgr. Tomáš Mlýnský

Číslo zakázky	3413 - 20
Stavba	SIM
Stupeň	DSP
Název PS - 50	D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	D 101.08 - VNITŘNÍ ROZVOD PLYNU
Název výřezu	SPRCHA VNITŘNÍ PLYNOVÝSTALACE
Datum	2016 - 06 - 09
Formát	B 7 A4
Měřítko	1:100
Stavba	DSP
Stavba	D 101
Stavba	08
Stavba	107
Stavba	00