



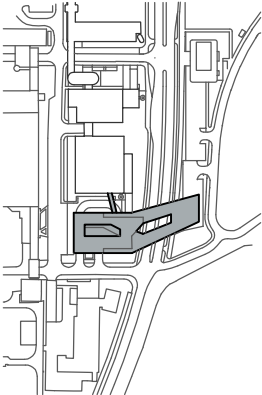
KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ
CENTRUM MU

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

	EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání		MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
Investor	MASARYKOVA UNIVERZITA		
Hl. inženýr projektu	Ing. Jiří DUCHÁČEK		
Generální projektant	Ing. team a.s.		
Spolupráce	Arch.Design s.r.o.		
Přímý zpracovatel	SANIpject, s.r.o.		



Revize	
00	2017 - 09 - 12
01	
02	
03	
Vypísockvcl	
Mgr. Tomáš MINAŘIK	
Ved. projektant	
Mgr. Tomáš MINAŘIK	



±0,000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky	3413 - 25				
Stavba	SIM				
Stupeň	DVD				
Název PS - SO	D 207 - STL PŘÍPOJKA PLYNU				
Část					
Název výkresu	PLYNOMĚRNÁ SKŘIŇ				
Datum	2017 - 09 - 12				
Formát	2 × A4				
Měřítko	SCHEMA				
stavba	stavba	titlo PS - SO	část	výkres	
SIM	DVD	D 207	00	103	00

LEGENDA PLYNOINSTALACE:

	PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA SRD11 PE50x4,6
	VNITŘNÍ PLYNOINSTALACE
	Z TRUBEK OCELOVÝCH
	SPOJOVANÝCH SVAŘOVÁNÍM
	VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PD

SPOTŘEBA PLYNU:

- MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA PLYNU 55,2M3/HOD
- MINIMÁLNÍ SPOTŘEBA PLYNU 2M3/HOD

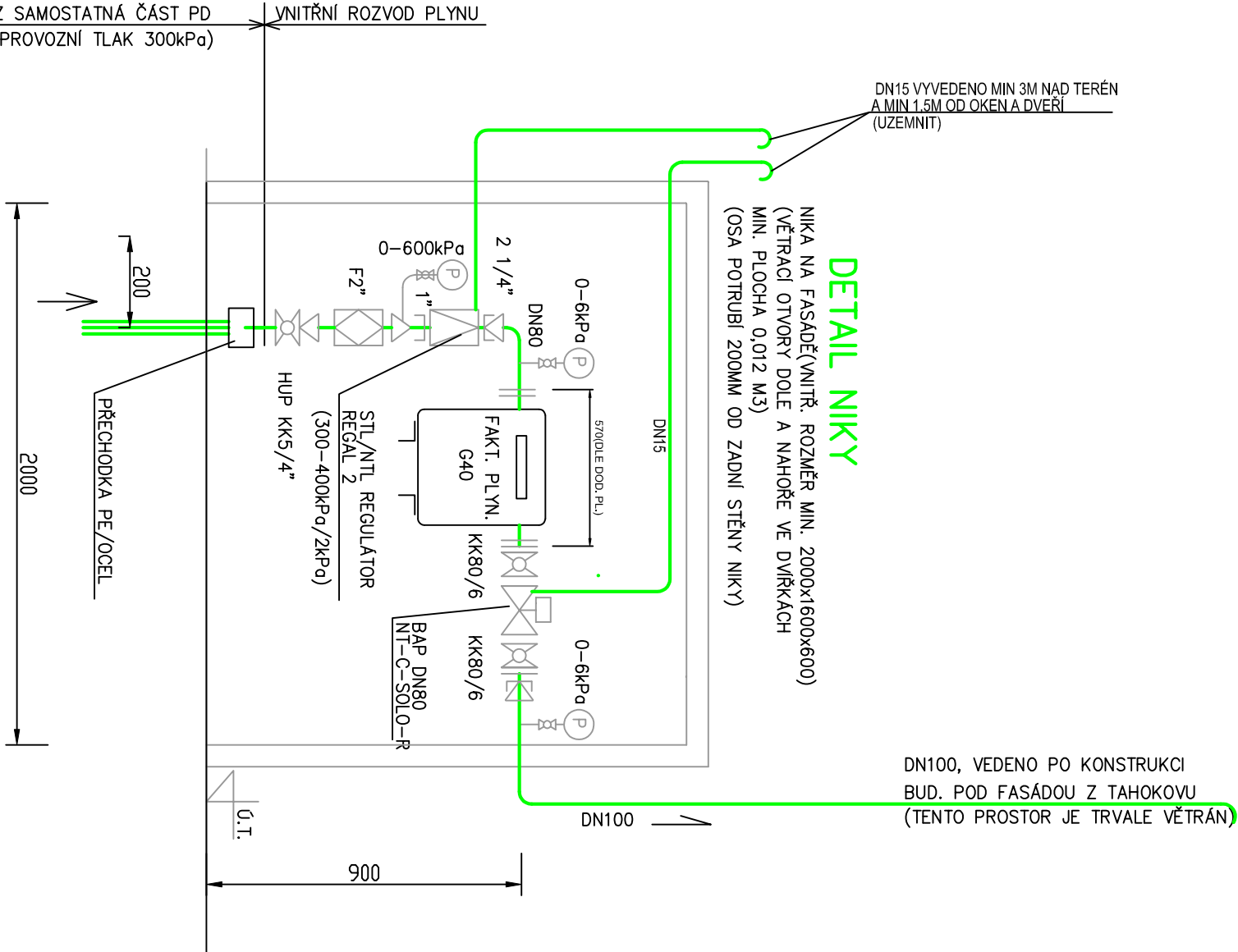
ZÁKLADNÍ ÚDAJE.:

- INSTALOVANÝ VÝKON 556 kW
- TLAK PLYNU NA VSTUPU DO HOŘÁKŮ SPOTŘEBIČŮ 2kPa

OSAZENÍ SPOTŘEBIČŮ:

KOTELNA III. KAT DLE ČSN070703 V 5.NP:
K1, K, K3, K4– 4 KS KONDENZAČNÍ KOTEL 6100kW

LABORATOŘE V 2.NP:
– 120 KS KAHAN 6 1,3kW



POZN.:

- PLYNOINSTALACE PROVEDENA DLE EN15001, EN1775, ČSN070703,
- MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST PLYNOVÉHO POTRUBÍ OD KONSTRUKCÍ JE 100 MM
- POTRUBÍ UZEMNIT
- ODFUKY ARMATUR A ODVZD. VYVÉST MIMO OBJEKT MIN 1,5M OD OKEN A DVEŘÍ A MIN 3M NAD TEREN NEBO MIN. 1M NAD STŘECHU
- V PŘÍPADĚ VEDENÍ PLYNOVODU V PODHLEDU MUSÍ BÝT PODHLED SNADNO ODNIMATELNÝ A PERFOROVANÝ NEBO PŘÍČNĚ VĚTRANÝ
- POTRUBÍ PLYNOVODU BUDE V PROSTUPECH PŘES KONSTRUKCE OPATŘENO CHRÁNIČKOU, PŘESAHUJÍCÍ STAVEBNÍ KONSTRUKCE NA OBE STRANY O 50 mm A UTĚSNIT.
- CHRÁNIČKY BUDOU ZHOTOVENY ZE STEJNÉHO MATERIÁLU
- JAKO POTRUBÍ PLYNOVODU A BUDOU UTĚSNĚNY TRVALE PLASTICKÝM TMELEM.
- REGULÁTOR INSTALOVÁN V SOULADU S TP6 609 01
- FAKTURAČNÍ PLYNOMĚR INSTALOVÁN V SOULADU S TP6 934 01