

- LEGENDA PLYNOINSTALACE:
- PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA SRD11 PE50x4,6
 - VNITŘNÍ PLYNOINSTALACE
 - Z TRUBEK OCELOVÝCH
 - SPOJOVANÝCH SVAŘOVÁNÍM
 - STÁVAJÍCÍ STOUPAČKA PLYNOVODU

VZDÁLENOSTI ULOŽENÍ POTRUBÍ:

- DN15...MAX.2,0M
DN25...MAX.2,5M
DN32...MAX.3,0M
DN40...MAX.3,3M
DN50...MAX.4,0M
DN80...MAX.5,5M
DN100...MAX.6,5M
- SPOTŘEBA PLYNU:
- MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA PLYNU 51,72M3/HOD
 - MINIMÁLNÍ SPOTŘEBA PLYNU 2M3/HOD
- ZÁKLADNÍ ÚDAJE:
- INSTALOVANÝ VÝKON 426 kW
 - TLAK PLYNU NA VSTUPU DO HOŘÁKŮ SPOTŘEBIČŮ 2kPa
- OSAZENÍ SPOTŘEBIČŮ:
- KOTELNA III, KAT DLE ČSN070703, V 5.NP:
K1, K, K3 - 3 KS KONDENZAČNÍ KOTEL 490kW
- LABORATOŘE V 2.NP:
- 120 KS KAHAN á 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 ODNÍMATELNÝ 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.
- PROVOZNÍ ZKOUŠKY SPOTŘEBIČŮ DLE POKYNU VÝROBCE
- REGULÁTOR INSTALOVÁN V SOULADU S TPG 609 01
- FAKTURAČNÍ PLYNOMĚR INSTALOVÁN V SOULADU S TPG 934 01
- VĚTRÁNÍ KOTELNY DLE TPG 908 02
- VÝMĚNA VZDUCHU V MÍSTNOSTECH S KAHANY DLE TPG 704 01

KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

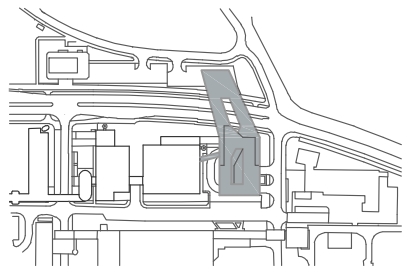
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

	EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání	
Investor MASARYKOVA UNIVERZITA		
Hl. inženýr projektu Ing. Jiří DUCHAČEK		
Generální projektant AID team a.s.		
Spolupráce Arch.Design s.r.o.		
Průmysl zpracovatel SANIproject, s.r.o.		

AID TEAM

Revize	
00	2017 - 09 - 12
01	2017 - 10 - 10 zapracování připomínek Investora Mlnářk
02	
03	

Vypracoval	Mgr. Tomáš Mlnářk
Ved. projektant	Mgr. Tomáš Mlnářk



±0,000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky	3413 - 25
Stavba	SIM
Stupeň	DVD
Název PS - SO	D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	D 101.08 - VNITŘNÍ ROZVOD PLYNU
Název výkresu	PŮDORYS 3.NP - VNITŘNÍ PLYNOINSTALACE
Datum	2017 - 10 - 10
Formát	B × A4
Měřítko	1/100

0000	0001	0002 - 05	06	0700	0701
SIM	DVD	D 101	08	104	01