PŘÍPOJKA JEDNOTNÉ KANALIZACE Sj3
D 205.01 PŘÍPOJKA JEDNOTNÉ KANALIZACE
DN200 KAMENINA - 9,11m
NAVRTÁVKA DO HORNÍ 1/3 STOKY

D 205 - VENKOVNÍ KANALIZACE
SST - AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE PVC Ø150

D 205 - VENKOVNÍ KANALIZACE
D 205.01 Sd2 - AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE PVC Ø200

RETENČNÍ NÁDRŽ
objem 4,0 m3
regulovaný odtok 1,7 l/s

ČÁST OBJEKTU 02

D 207 - STL PŘÍPOJKA PLYNU
PE100 d63x5,8 SDR11 - dl.6,25m

ČÁST OBJEKTU 01

D 101
(1.NP = ±0,000 = 275,900)

D 205 - VENKOVNÍ KANALIZACE
D 205.02 - AREÁLOVÁ KANALIZACE A RETENCE

D 205.02 - AREÁLOVÁ KANALIZACE A RETENCE
RETENČNÍ NÁDRŽ DEŠŤOVÝCH VOD - 4,0 m³
AKUMULČNÍ NÁDRŽ DEŠŤOVÝCH VOD - 12,0 m³
PREFABRIKOVANÁ NÁDRŽ (KRYTÍ NÁDRŽE MIN. 0,8m)
REGULOVANÝ ODTOK 12,36 l/s

D 201.09 Si - PŘELOŽKA INFEKČNÍ KANALIZACE DN200 KAM. - 90,2 M
D 201.03 Sj - PŘELOŽKA JEDNOTNÁ KANALIZACE DN200 PVC - 90,2 M
D 205.02 Sd1 - AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE DN200 PVC - 87,6 M

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - LT DN100 dl.9,10m
D206 PŘÍPOJKA VODY
VODOMĚRNÁ SESTAVA UMÍSTĚNA 1METR ZA OBVODOVOU ZDÍ

NOVÁ PŘÍPOJKA JEDNOTNÉ KANALIZACE-D 201.03-Sj1
PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ JEDNOTNÉ KANALIZACE
PŘÍPOJKA - DN200 KAMENINA - 10,20 M
NAVRTÁVKA DO HORNÍ 1/3 STOKY - 267,21
PŘELOŽKA INFEKČNÍ KANALIZACE-D 201.03-Si
PŘELOŽKA - DN200 KAMENINA - 90,2 M
NAVRTÁVKA DO HORNÍ 1/3 STOKY - 266,40
NOVÁ PŘÍPOJKA JEDNOTNÉ KANALIZACE Sj2
D 205.01 PŘÍPOJKA JEDNOTNÉ KANALIZACE
DN200 KAMENINA - 10,20m
NAVRTÁVKA DO HORNÍ 1/3 STOKY

STÁVAJÍCÍ REVIZNÍ ŠACHTA DN300 PRO PŘÍVOD ZDOLA

REZERVNÍ CHRÁNIČKY 2x PVC 110, 3,2 PN6 "SOS" dl. 9,10m

Přeložka jednot. kan. Sj - PVC DN200 délky 34,5 m ; I = 44,7 ‰
Přeložka infek. kan. Si - KT DN200 délky 34,5 m ; I = 47,3 ‰
Dešť. kan. - PVC DN200 délky 20,99 m ; I = 9,5 ‰
Přeložka jednot. kan. Sj1 - KT DN200 délky 10,2 m ; I = 14,2 ‰
Přeložka infek. kan. Si - KT DN200 délky 12,8 m ; I = 12,7 ‰
Jednot. přípojka Sj2 - KT DN200 délky 10,2 m ; I = 9,3 ‰
Dešť. kan. - PVC DN200 délky 40,03 m ; I = 73,4 ‰

1329/10 1329/17 1329/21 1329/61 1329/16 1383/6 1383/30 1383/8 1383/3 1331/24 1331/25 1331/31 1331/26 1331/285 1331/290 1292/15 1292/16 1292/14 1331/4

LEGENDA

- PŘEDPOKLÁDANÁ HRANICE STAVBY
- R.T.= 272,41 / 275,08 — STÁVAJÍCÍ (ROSTLÝ) TERÉN
- U.T.= 272,41 — UPRAVENÝ TERÉN
- D 101 — ZNAČENÍ OBJEKTŮ
- S8 — VYZNAČENÍ GEOTECHNICKÝCH SOND
- STÁVAJÍCÍ KANALIZACE
- RUŠENÁ AREÁLOVÁ KANALIZACE
- NOVÁ KANALIZACE
- NOVÁ KANALIZACE (DEŠŤOVÁ, RETENCE)
- STÁVAJÍCÍ VODOVOD
- RUŠENÝ STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÝ VODOVOD
- NOVÝ VODOVOD
- STÁVAJÍCÍ STL PLYNOVOD
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VN
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ NN
- NOVÉ KABELOVÉ ROZVODY NN
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VO
- RUŠENÁ ČÁST VEDENÍ VO
- NOVÉ AREÁLOVÉ VEDENÍ VO
- STÁVAJÍCÍ SLABOPROUDÉ VEDENÍ
- NOVÉ KABELOVÉ ROZVODY SLP
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ AREÁLU
- NOVÉ OPLOCENÍ AREÁLU

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

- PŘELOŽKA INFEKČNÍ KANALIZACE
- PŘELOŽKA JEDNOTNÉ KANALIZACE
- PŘÍPOJKA JEDNOTNÉ KANALIZACE
- NOVÁ AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
- NOVÁ AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- NOVÁ PŘÍPOJKA VODY
- NOVÁ PŘÍPOJKA PLYNU

±0,000 = 275,900

POZNÁMKY :

PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO VYZNAČIT TRASY VŠECH STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ AREÁLU A JEHO BLÍZKÉHO OKOLÍ .
± 0,000 JE ÚROVEŇ 1.NP OBJEKTU SIMU

(MAXIMÁLNÍ VÝŠKA OBJEKTU SIMU = 21,250 M OD ±0,000)
VYZNAČENÍ GEOTECHNICKÝCH SOND - VIZ. SAMOSTAT. SITUACE I.G. PRŮZKUMU. (DOKLADOVÁ ČÁST)

VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ ROSTLÝCH (RT.) A UPRAVENÝCH TERÉNŮ (UT.)
- PODROBNĚ VIZ. PŮDORYS 1. NP A JEDNOTLIVÉ ŘEZY.

PRO PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ NUTNO DODRŽET ČSN 73 6005
(NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU PODZEMNÍCH SÍTÍ,
NEJMENŠÍ DOVOLENÉ SVISLÉ VZDÁLENOSTI PŘI KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ,
NEJMENŠÍ DOVOLENÉ KRYTÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ,
NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VZDÁLENOSTI OD BUDOV PŘI SOUBĚHU)

POČET CHRÁNIČEK PRO KABELY SLP, NN A BUDE UPŘESNĚN PODLE POČTU POLOŽENÝCH KABELŮ V RÁMCI DALŠÍHO STUPNĚ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.

KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

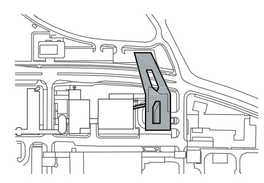
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Investor	MASARYKOVA UNIVERZITA
Hl. inženýr projektu	Ing. Jiří DUCHÁČEK
Generální projektant	AID team a.s.
Spolupráce	Arch.Design s.r.o.
Přímý zpracovatel	SANIproject, s.r.o.

AID TEAM

Revize	
00	2017 - 09 -12
01	
02	
03	

Vypracoval	Mgr. Tomáš MINAŘÍK
Ved. projektant	Mgr. Tomáš MINAŘÍK



±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	**SITUACE**
Datum	2017 - 09 - 12
Formát	8 × A4
Měřítko	1:250

stavba	stupeň	číslo PS - SO	část	výkres	revize
SIM	DVD	D 101	08	101	00