

POZNÁMKY

- SCHODIŠTĚVÁ RAMENA, MEZIPODESTA A VNITŘNÍ VÝTAHOVÁ ŠACHTA BUDOU OD OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ AKUSTICKY ODDĚLENY
- SVISLÉ KONSTRUKCE, KTERÉ NEJSOU VYKRESLENY NEJSOU ŘEŠENY JAKO NOSNÉ A JE NUTNO JE NEPROVÁDĚT AŽ PO STROP. OD STROPU MUSÍ BÝT ODDĚLENY AKUSTICKOU IZOLACÍ. PŘI REALIZACI NESMÍ BÝT STROP BETONOVÁN NA TUTO IZOLACI
- ZDĚNÉ KONSTRUKCE NA STYKU S ŽELEZOBETONOVÝMI SLOUPY ČI STĚNAMI MUSÍ BÝT PROPOJENY VLEPOVANOU VÝZTUŽÍ NA CHEMICKÉ KOTVY (ØR6/250) NEBO POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH PROPOJOVACÍCH PRVKŮ
- VŠECHNY ŽELEZOBETONOVÉ SLOUPY V CELÉ DÉLCE V POHLEDOVÉ KVALITĚ VE TŘIDĚ POHLEDOVOSTI PBS
- VYZNAČENÉ ŽELEZOBETONOVÉ STĚNY V POHLEDOVÉ KVALITĚ VE TŘIDĚ POHLEDOVOSTI PBS
- PROSTOR MEZI VNITŘNÍ A VNĚJŠÍ ŽELEZOBETONOVOU STĚNOU VÝTAHOVÉ ŠACHTY VYPLNIT HYDROFOBIZOVANOU MINERÁLNÍ VLNOU A AKUSTICKÝMI NOSNÝMI LOŽISKY V ÚROVNI STROPNÍ DESKY
- PŘEDPOKLÁDÁ SE BETONÁŽ STĚN MEZI KRUHOVÝMI SLOUPY PO PROVEDENÍ KRUHOVÝCH ŽB SLOUPŮ, PROPOJENÍ TĚCHTO STĚN SE SLOUPY POMOCÍ LEPENÉ VÝZTUŽE NA CHEMICKÉ KOTVY
- STĚNY BUDOU BEDNĚNÝ DO NOSNÍKOVÉHO BEDNĚNÍ OBLOŽENÉHO HLADKOU VODOVZDORNOU PŘEKLIŽKOU, SPÁROREZ BEDNĚNÍ BUDE ODSOUHLASEN ARCHITEKTEM STAVBY
- KONSTRUKCE NA STYKU SE ZEMINOU JSOU NAVRŽENY V SYSTÉMU BILÁ VANA, VŠECHNY PRACOVNÍ, DILATAČNÍ A ŘÍZENÉ SMRŠŤOVACÍ SPÁRY BUDOU OPATŘENY TĚSNÍCÍMI PROFILY ZARUČUJÍCÍMI VODONEPROPUSTNOST KONSTRUKCE, VE STĚNÁCH BUDOU PROVEDENY TĚSNĚNÉ ŘÍZENÉ SMRŠŤOVACÍ SPÁRY VE VZDÁLENOSTI MAX. 6,0m, OTVORY PO SPOJOVACÍCH PRVCÍCH BEDNĚNÍ BUDOU VODOTĚSNĚ ZAPRAVENY VLÁKNOCEMENTOVÝMI PRVKY
- DISTANČNÍKY V POHLEDOVÝCH A VODOTĚSNÝCH KONSTRUKCÍCH Z VLÁKNOBETONU
- MEZI MONÉRKY A NOSNÉ STĚNY BUDE VLOŽEN XPS POLYSTYRÉN
- VIDITELNÉ HRANY KOSIT TROJÚHELNÍKOVÝMI LIŠTAMI 7x7mm
- BETONOVÉ KONSTRUKCE BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY BUDOU OPATŘENY BEZPRAŠNÝMI BEZBARVÝMI NÁTĚRY

ŽELEZOBETON

X,XXX
X,XXX

BETON

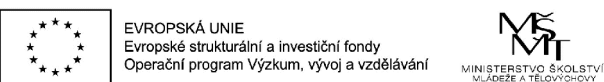
C30/37 XC1
C30/37 XC3,XF3
C30/37 XC1
C50/60 XC3,XF3
C50/60 XC1
C25/30 XC1

STROPNÍ DESKA
STĚNY EXTERIÉR
STĚNY INTERIÉR
SLOUPY EXTERIÉR
SLOUPY INTERIÉR
SCHODIŠTĚ, VNITŘNÍ VÝTAHOVÁ ŠACHTA

VÝZTUŽ B 500B, B 500A (KARI SÍŤ)
KONTROLNÍ TŘÍDA 2 DLE ČSN EN 13670

VŠECHNY POUŽITÉ MATERIÁLY MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY TECHNICKÝCH NOREM A PŘÍSLUŠNÉ LEGISLATIVY ČESKÉ REPUBLIKY.
VŠECHNY VÝROBKY MUSÍ BÝT POUŽITY V SOULADU S TECHNICKÝMI LISTY VÝROBCŮ.

KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ
CENTRUM MU
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA



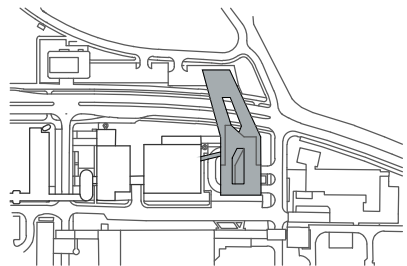
Investor MASARYKOVA UNIVERZITA
Hl. inženýr projektu Ing. Jiří DUCHÁČEK
Generální projektant AID team a.s.
Spolupráce Arch.Design s.r.o.
Přímý zpracovatel HURÝTA s.r.o.

AID
TEAM

Revize	
00	2017 - 09 - 12
01	
02	
03	

Vypracoval Ing. Lukáš LOUDIL

Ved. projektant Ing. Lukáš LOUDIL



±0,000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky	3413 - 25
Stavba	SIM
Stupeň	DVD
Název PS - SO	D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	O2 - BETONOVÉ KONSTRUKCE

Název výkresu PŮDORYS 1.NP

Datum 2017 - 09 - 12

Formát 10 x A4

Měřítko 1:100

stavba	stavba	stavba PS - SO	stavba	stavba	stavba
SIM	DVD	D 101	O2	O05	O0