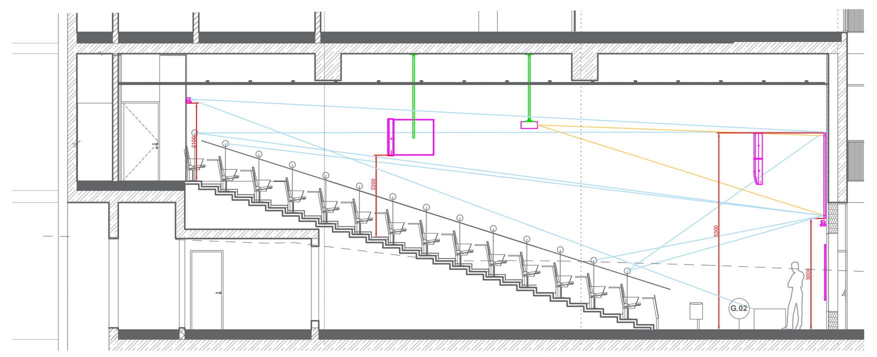
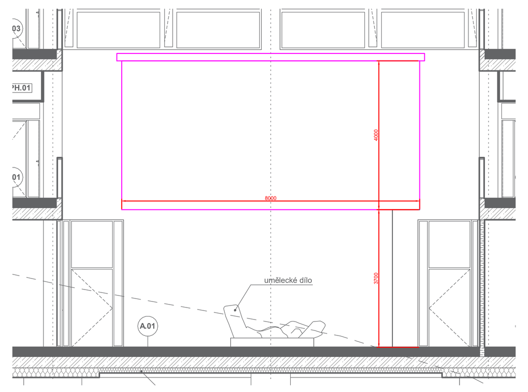
ŘEZ - POSLUCHÁRNA - G62-1S06



PROJEKCE V ATRIU



LEGENDA

ID2 – INFORMAČNÍ DISPLEJ ROZVRHŮ
230VAC - 2X ZÁSUVKA V PODHLEDU
LAN - 1X ZÁSUVKA V PODHLEDU
Z PODHLEDU DO V=1600 2X CHRÁNIČKA Ø23

KABELOVÉ TRASY

PODROBNĚ POPSÁNY V KNIZE KABELOVÝCH TRAS

KABELOVÉ TRASY V PODLAHÁCH VE STĚNÁCH A NA STROPECH JSOU VEDENY IDEOVĚ.
STOUPÁNÍ VE STĚNÁCH - DRÁŽKY VE ZDIVU. OZNAČENÉ STOUPÁNÍ V BETONU BUDE PŘIPRAVENO STAVBOU.
PRO KONCOVÉ PRVKY NA STROPĚ BUDE KABELÁŽ VEDENA NA PŘÍCHYTKÁCH TAK ABY BYL CO NEJMÉNĚ NARUŠEN POHLED NA STROP.
KDE TO BUDE MOŽNÉ BUDE KABELÁŽ NA STROPĚ VEDENA SDRUŽENĚ A V KOLMÝCH SMĚRECH.
PRO ZÁVĚSNÉ REPRODUKTORY JE TRASA VEDENA VŽDY K PRVNÍMU REPRODUKTORU V DANÉ ZÓNĚ, NÁSLEDNĚ BUDE KABELÁŽ VEDENA NA PŘÍCHYTKÁCH K DALŠÍM REPRODUKTORŮM SMYČKOVÁNÍM.

PRŮMĚRY POŽADOVANÝCH CHRÁNIČEK JEDNOTLIVÝCH TRAS.

G62-1S01
KT1 - RA1 - RA2 2X Ø50
KT2 - RA1 - DP1 Ø25
KT3 - RA1 - DP2 Ø25
KT4 - RA1 - LCD1 Ø25
KT5 - RA1 - LCD2 Ø25
KT6 - RA1 - RE1 Ø25
KT7 - RA1 - RE2 Ø25
KT8 - RA1 - RE3 Ø25
KT9 - RA1 - RE4 Ø25
KT10 - RA1 - KAM1 Ø25
KT11 - RA1 - KAM2 Ø25
KT12 - RA1 - PM3 2XØ50

G62-111+112
KT1 - RA1 - PM1 Ø50
KT2 - PM3 - PM2 Ø40
KT3 - PM1 - PM3 Ø50
KT4 - RA1 - DP1 Ø25
KT5 - RA1 - DP2 Ø25
KT6 - RA1 - RE-Z1-1 Ø25
KT7 - RA1 - RE-Z2-1 Ø25
KT8 - RA1 - KAM1 Ø25
KT9 - RA1 - KAM2 Ø25
KT10 - RA1 - KAM3 Ø25
KT11 - RA1 - MIC1 Ø25
KT12 - RA1 - MIC2 Ø25

OSTATNÍ MÍSTNOSTI
KTA - PM1 - LCD1 Ø50

NÁROKY SILNOPROUD

PRO AVT JSOU NÁROKOVÁNY VEŠKERÉ ZÁSUVKY A VÝVODY 230VAC UVEDENÉ VE VÝKRESE.
KAŽDÁ ZÁSUVKA SAMOSTANĚ JIŠTĚNÝ OKRUH 16A.
PRO RACKY RAx 2 OKRUHY 16A.
VEŠKERÉ ZÁSUVKY PRO AV TECHNIKU Z JEDNÉ FÁZE / MOTORY PLÁTEN A OSVĚTLENÍ Z JINÉ FÁZE

V PŘÍPADĚ ŽE JE PŘÍPOJNÉ MÍSTO VE STOLECH PŘIPOJOVÁNO PŘES PODLAHOVOU KRABICI, NÁROKUJEME MINIMÁLNĚ 1 VOLNÝ MODUL V PODLAHOVÉ KRABICI.
V PŘÍPADĚ ŽE SE AVT KABELÁŽÍ PROCHÁZÍ PODLAHOU BEZ PODLAHOVÉ KRABICE, NÁROKUJEME OTVOR V PODLAZE ØMIN.50MM

NÁROKY SLABOPROUD

PRO AVT JSOU NÁROKOVÁNY VEŠKERÉ VE VÝKRES UVEDENÉ ZÁSUVKY LAN - FUNKČNÍ LAN SÍŤ

NÁROKY STAVBA

PRO LCD DISPLEJE JSOU POŽADOVÁNY V MÍSTĚ UMÍSTĚNÍ NÁSLEDUJÍCÍ NOSNOSTI STĚN.
LCD DISPLEJ ÚHLOPŘÍČKY 21" - 22" - 10 KG
LCD DISPLEJ ÚHLOPŘÍČKY 49" - 30 KG
LCD DISPLEJ ÚHLOPŘÍČKY 65" - 50 KG
LCD DISPLEJ ÚHLOPŘÍČKY 75" - 86" - 80 KG

PRO PROJEKTORY JE V MÍSTĚ UMÍSTĚNÍ POŽADOVÁNA NOSNOST STROPU 30 KG.
PRO ELEKTRICKÁ PLÁTNA JE V MÍSTĚ UMÍSTĚNÍ NA OKRAJÍCH PLÁTNA POŽADOVÁNA NOSNOST STROPU 50 KG (CELKEM 100 KG).
PRO ZÁVĚSNÉ REPRODUKTORY JE V MÍSTĚ UMÍSTĚNÍ POŽADOVÁNA NOSNOST PODHLEDU 5 KG.

REVIZE:	DATUM:	PŘEDMĚT REVIZE:	REVIZI PROVEDL:

±0,000 = 271,05
Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV

KOOPERACE VE SPEC. PROFESI:			FIRMA:
AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA			DESIGN 4AVI s.r.o.
ZODP. INŽENÝR PROJEKTU:	VEDOUCÍ PROJEKTU:	VYPRACOVAL:	Pražská 63, 102 00 Praha
Ing. Petr Hrubeš	Jan Fiala	Ing. Jiří Jelínek	tel.: +420 245 005 305
			email: design4avi@design4avi.cz

4DESIGN AVI
DESIGN 4AVI s.r.o.
design4avi@design4avi.cz
102 00 PRAHA 10, Pražská 63

Pelčák a partner architekti, s.r.o., autor návrhu projektu. Tento výkres požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený jsou majetkem autora, společnosti Pelčák a partner architekti, s.r.o. Tento výkres nesmí být, vyjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen, používán a žádným jiným způsobem nerespektujícím ustanovení zákona č. 121/2000 Sb. nebo dohodu stavebníka a autora poskytnut žádné třetí osobě.

NÁZEV ZAKÁZKY:
BIOPHARMA HUB MASARYKOVY UNIVERZITY

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:
DOKUMENTACE PRO VÝBĚR DODAVATELE AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKY

Pelčák a partner architekti
Dominikánské náměstí 656/2, CZ 602 00 Brno
tel.: +420 545 215 138, info@pelcak.cz, www.pelcak.cz

STAVEBNÍK:		MÍSTO STAVBY:		ČÍSLO ZAKÁZKY:	181-42
Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 617/9 601 77 Brno		Univerzitní kampus Bohunice území mezi ul. Studentská a ul. Vinohrady Brno - Bohunice		DATUM:	08/2024
AUTOR / HIP: prof. Ing. arch. Petr Pelčák	ZÁSTUPCE HIP: Ing. Petr Uhrín	VEDOUCÍ PROJEKTU: Ing. Rastislav Balog	VYPRACOVAL:	MĚŘÍTKO:	1:100
STAVEBNÍ OBJEKT:				PARÉ:	
PS 600 AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA					
ČÁST DOKUMENTACE:				KÓD VÝKRESU:	
24 - AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA				BPH - VDA - D 101 - 24 - 101 - 01	
DOKUMENT - VÝKRES:				ČÍSLO VÝKRESU:	REVIZE:
PŮDORYS 1. NP				101	01