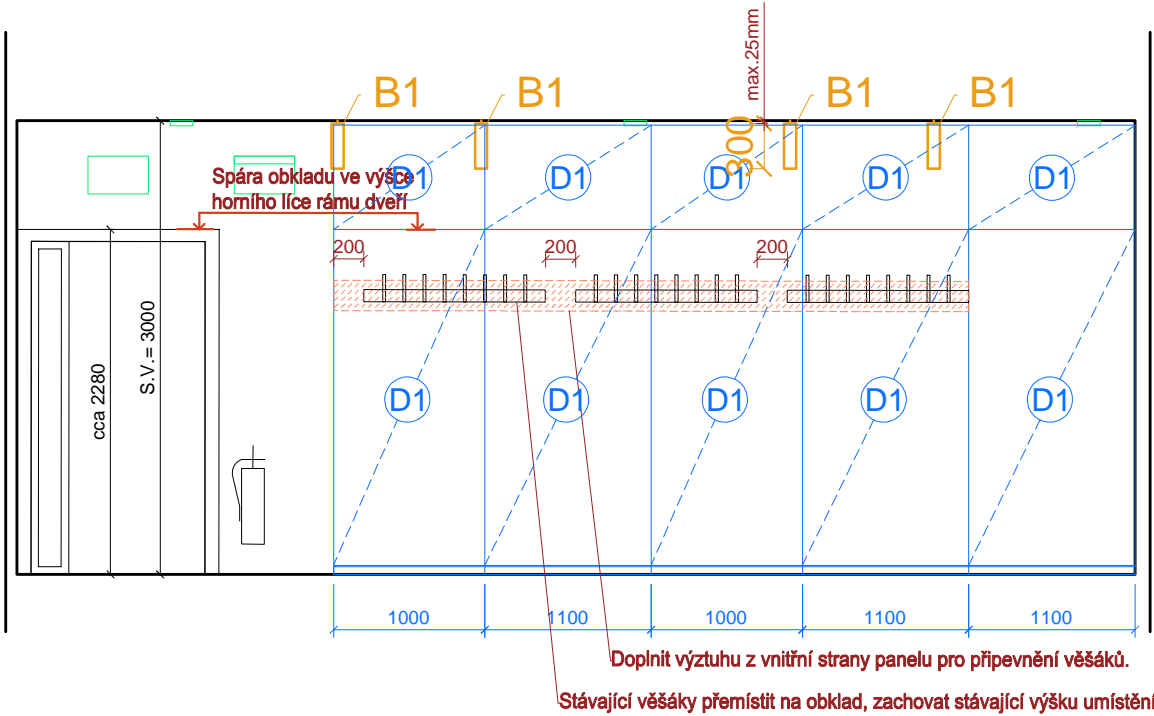
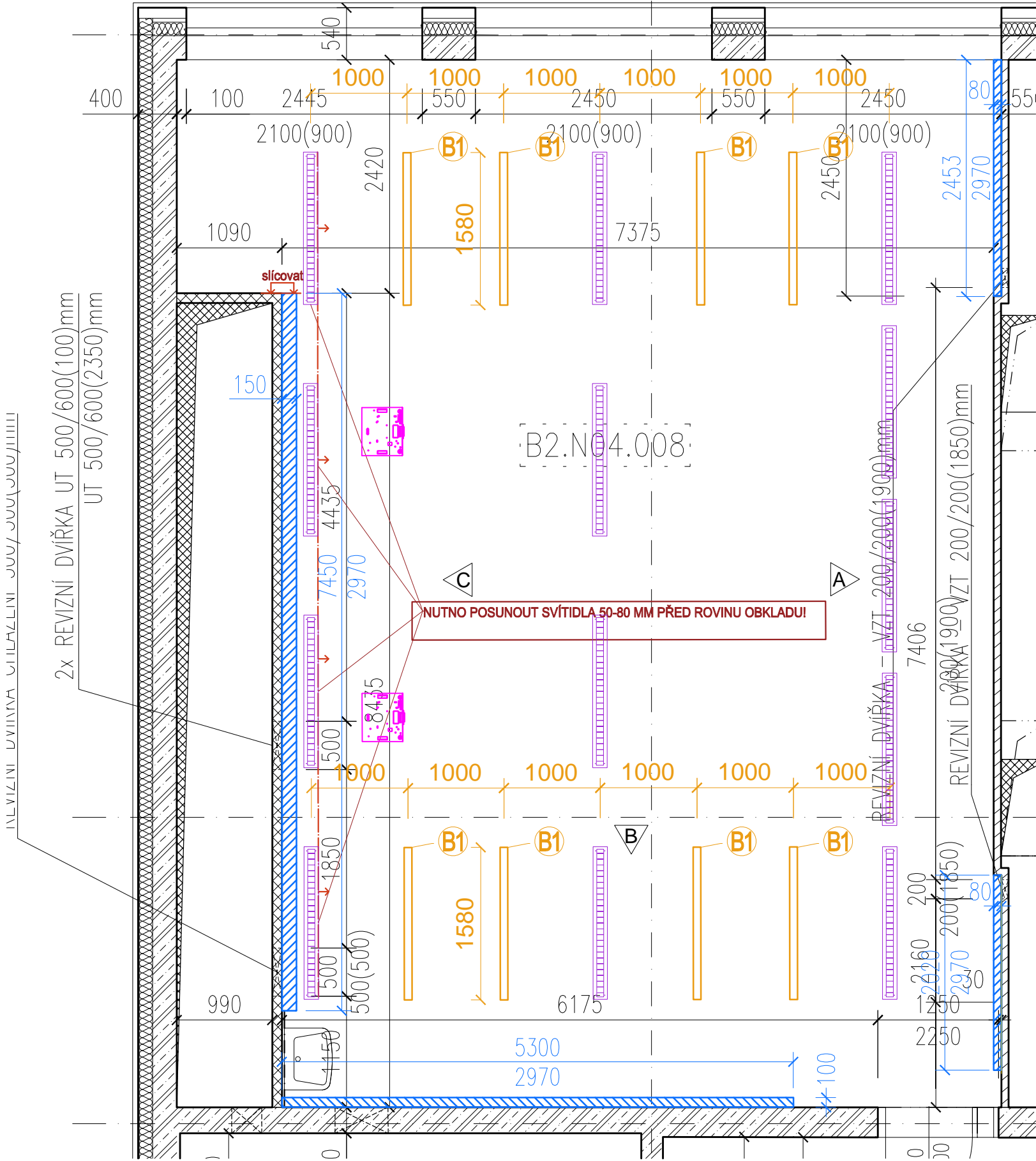
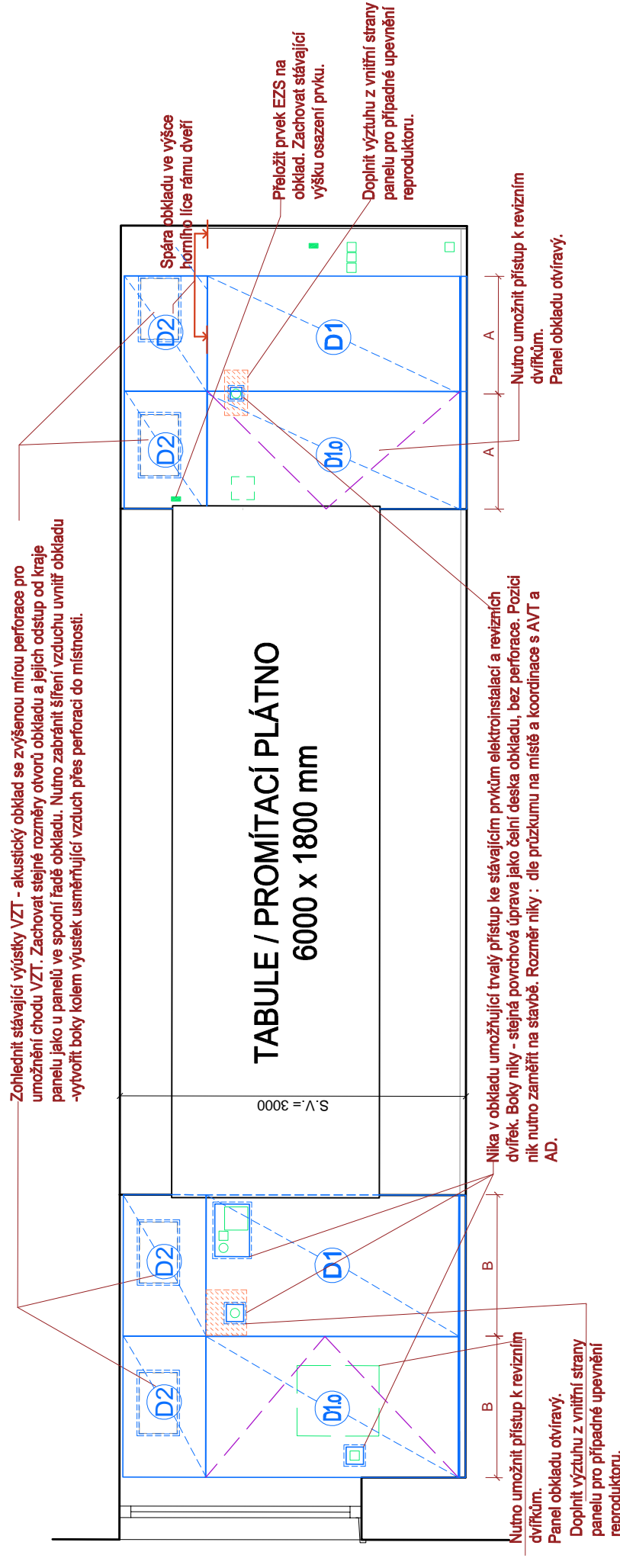











POHLED B



POHLED A



LEGENDA AKUSTICKÝCH ÚPRAV

	NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE (PODROBNOSTI VIZ STATIKA)		AKUSTICKÝ OBKLAD STĚN PERFOROVANÝ: dřevěný rezonátor, deska z expandovaného vermikulitu, povrch HPL, tl. 17,8 mm, dřevění viz jednotlivé OBMĚNY OBKLADŮ níže, ze zadní strany ak.tkanina, výplň deska z kamenné vaty (blíže v Tech. spec.)
	NENOSNÉ PŘÍČKY ZE SÁDKOKARTONU		OBMĚNY OBKLADŮ : 1) dřevěný rezonátor, dřevění ovalí šířky 6 mm délka 50 mm, rozečt 100x62 mm 2) dřevěný rezonátor, dřevění ovalí šířky 6 mm délka 50 mm, rozečt 100x31 mm 3) dřevěný rezonátor OTVÍRAVÝ na tlačný zámek, dřevění ovalí šířky 6 mm délka 50 mm, rozečt 100x62 mm, panel na pantech - kování bude skryté
	NENOSNÉ PŘÍČKY ZE SÁDKOKARTONU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 45 DP1		
	ZDIVO Z CP, P15 NA MC5		
	PŮVODNÍ KONSTRUKCE PONECHANÉ		
	POROBETON TL. 250MM		BAFLE: lamela šířky 66 mm, výšky 300 mm a délky 1580 mm, díly jsou tvořeny rámečkem z ocel. CD profilu, uvnitř výplň - akusticky pohltivá deska z kamenné vaty oboustranně kaširovaná skelnou tkaninou; rámeček z
	LUXFEROVÁ PŘÍČKA TL. 100MM		

BALF:
lamela šířky 66 mm, výšky 300 mm a délky 1580 mm, dily jsou tvořeny rámem z ocel. CD profilu, uvnitř výpěl - akusticky pohltivá deska z kamenné vaty oboustranně kaširovaná skelou křivanou; rám ze spodní strany a boku potažen akustickou křivanou ze syntetického vlákna s kruhovým křiváním, BÍLÉ BARVY

B1 batfe- lamela PRÍSAZENÁ ke stropu, mezera mezi stropem a batfi má max. 25 mm, zavěšeno na nerezykových očkách

DŘEVĚNÁ VÝZTUHA za rovinou obkladu, rozměry nutno zaměřit na místě.

Č. M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²	PODLAHA	STĚNY	PODHLÉD	POZNÁMKA
B2.N04.008	ÚČEBNA	83,11	C.3 marmoleum	Malba	-	Marmoleový sokl v 50mm

ZPOZNÁMKY:

- PŘESNÉ ROZMĚRY AKUSTICKÝCH OBKLADŮ NUTNO OVĚRIT NA STAVBĚ. ROZMĚRY UVEDENÝM VE VÝKRESE JSOU NADŘAZENY PRINCIPY PROSTOROVÉHO UPOŘÁDÁNÍ JAKO JSOU VYZNAČENÉ OSY SOUOMĚRNOSTI, SLICOVÁNÍ A CELKOVÉ POZICE PRVKŮ NAVRHOVANÝCH VŮČI PRVKŮM STÁVAJÍCÍM V INTERIÉRU. SOUČASNĚ JE NUTNO ZOHLEDNIT VÝKRES DETAILŮ "DETAIL_ B2_". V PŘÍPADĚ ZJISTĚNÍ KOLIZE PRVKŮ NAVRHOVANÝCH SE STÁVAJÍCÍM KONZULTOVAT MOŽNOSTI ŘEŠENÍ S AD.
- VEŠKERÉ AKUSTICKÉ OBKLADY MUSÍ BÝT DEMONTOVATELNÉ BEZ POŠKOZENÍ KTERÉKOLIV Z JEJICH ČÁSTÍ A MUSÍ UMOŽŇOVAT JEJICH OPĚTOVNOU MONTÁŽ NA MÍSTO.
- OKOPOVÉ LÍSTY OBKLADŮ MUSÍ BÝT DEMONTOVATELNÉ BEZ POŠKOZENÍ KTERÉKOLIV Z JEJICH ČÁSTÍ A UMOŽŇOVAT PŘÍSTUP K PODLAHOVÝM ČTVRCEM A JEJICH VYJMUTÍ. MUSÍ TAKÉ UMOŽŇOVAT OPĚTOVNOU MONTÁŽ OKOPOVÝCH LÍŠŤ NA MÍSTO.
- JEDNOTLIVÉ PANELY AKUSTICKÉHO OBKLADU BUDOU ZAVĚŠENY POMOCÍ KOVOVÝCH PROFILŮ ZE ZADNÍ STRANY PANEŁŮ PRO JEJICH SNADNOU DEMONTÁŽ. PRO TENTO ZPŮSOB ZAVĚŠENÍ JE - V MÍSTĚCH, KDE JE ZAKRESLEN OBKLAD NA CELOU SVĚTLOU VÝŠKU MÍSTNOSTI - TOLEROVÁN ODSTUP OBKLADU OD STROPU U VŠECH PANEŁŮ MAX. 30 MM.
- PANEŁY V KAŽDĚ SESTAVĚ BUDOU ZAVĚŠENY V JEDNĚ VÝŠKOVÉ LINII.
- BAFLE JSOU ZAVĚŠENY POD STROPEM NA OCELOVÝCH OČÁKÁCH, KTERÉ JSOU KOTVENY DO STROPU CHEMICKÝMI KOTVAMI DO HLUBKY MAX. 25MM. MEZI BAFLEMI A STROPEM NESMÍ VZNIKNOU VĚTŠÍ MEZERA NEŽ 25 MM, ZÁROVEŇ MUSÍ BÝT OSAZENY VÝDÝ V CO NEJMENŠÍ VZDÁLENOSTI OD STROPU.
- PŘESNÉ ROZMĚRY A ROZMÍSTĚNÍ REVIZNÍCH DVÍŘEK A PRVKŮ SILNOPROUDU, SLABOPROUDU, VZT, VYBAVENÍ INTERIÉRU A VAŠICH TECHNIKŮ NUTNO OVĚRIT NA STAVBĚ.
- V BUDOVĚ B2 JE KOTVENÍ A VRÁTNÍ DO STROPNÍCH DESEK MOŽNÉ NA DĚL. 25 MM.
- KOTVENÍ DO ZDI JE MOŽNÉ MAXIMÁLNĚ DO HL. 30 MM. V PŘÍPADĚ NUTNOSTI HLUBŠÍHO KOTVENÍ JE NUTNO OVĚRIT VEDENÍ PŘÍMO NA STAVBĚ. NESMÍ DOJÍT K NARUŠENÍ STÁVAJÍCÍCH VEDENÍ.
- KOTVENÍ STROPNÍCH AKUSTICKÝCH PANEŁŮ BUDE REALIZOVANO POMOCÍ OCELOVÝCH LANEK PŘÍPEVNĚNÝCH NA HORNÍM LÍCI PANEŁU S ODSTUPEM OD HRANY PANEŁU 30 MM A ZAKOTVENÝCH DO STROPU DO HL. MAX 25 MM.
- UVEDENÉ SVĚTLÉ VÝŠKY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ A JE NUTNO JE OVĚRIT NA STAVBĚ.
- VEŠKERÉ NAVRHOVANÉ VÝZTUHY PRO MONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ (KAMERY, REPRODUKTORY, MONITORY, ČIDLA ATD.) JE NUTNO DIMENZOVAT NA JEJICH SKUTEČNOU HMOTNOST A PŘI MONTÁŽI ZAJISTIT JEJICH NÁPOJENÍ DO SYSTÉMU.
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY JE I ZAPOJENÍ A OVĚŘENÍ FUNKČNOSTI VŠECH PRVKŮ, KTERÉ BUDOU PŘEMÍSTĚNY NA AKUSTICKÉ PANEŁY.
- DIMENZE NAVRHOVANÝCH VÝZTŮH SLUŽOJÍCÍCH JAKO PŘÍPRAVA PRO MONTÁŽ BUDOUCÍCH ZAŘÍZENÍ (KAMERY, REPRODUKTORY, MONITORY, ČIDLA ATD.) JE NUTNO DIMENZOVAT NA JEJICH ODHADOVANOU HMOTNOST S REZERVOU 100%.
- BAREVNÉ PROVEDĚNÍ VŠECH NAVRHOVANÝCH PRVKŮ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENO AD.
- VÝROBNÍ DOKUMENTACI AKUSTICKÝCH OBKLADŮ, STROPNÍCH AKUSTICKÝCH PANEŁŮ, BAFLŮ A POŽÁDOVANÝCH VZORŮK ODSOUHLASÍ PŘED VÝROBOU INVESTOPR A AD.

-	-	-	-
-	-	-	-
ZNAČKA:	DATUM:	PŘEDMĚT REVIZE:	REVIZI PROVEDL:

$\pm 0,000 = 231,120$
Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV

© Pelcák a partner, 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 Pelcák a partner, 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.

AUTOR		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		ZPRACOVAL		KONTROLA	
prof. Ing. arch. Petr Peláček		Ing. arch. Martina Holá		Ing. arch. Martina Holá		Ing. Petr Uhrín	
STAVEBNÍK Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno				MÍSTO STAVBY: Areál Filozofické fakulty ul. Arne Nováka, 602 00 Brno			
NÁZEV ZAKÁZKY				ZAKÁZKA ČÍSLO			
CARLA - CENTRUM PODPORY HUMANITNÍCH VĚD				107			
Projektová dokumentace akustických úprav pro projekt CARLA				DATUM			
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE				DUBĚN 2015			
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				MĚŘITKO			
OBJEKT SO 03 BUDOVA B2				1:50			
ČÁST - PROFESE				PŘE			
A.1.1. ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ							
DOKUMENT - VÝKRES							
PŮDORYS 4.NP				ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE			
				B2.N04.008			