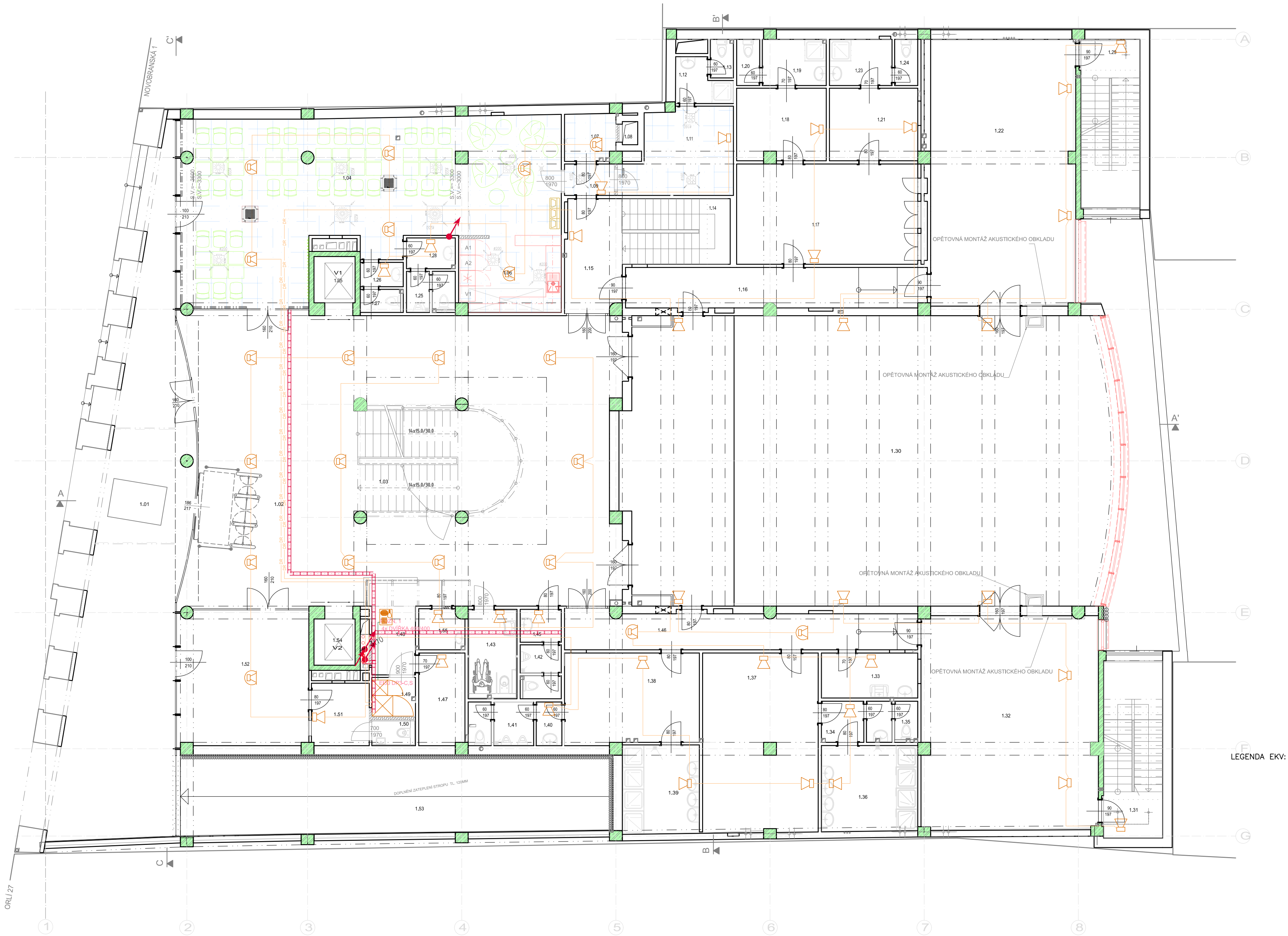


1.NP LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Míst.č.	Místnost
1.01	VSTUPNÍ PROSTOR
1.02	HALA
1.03	SCHODIŠTĚ
1.04	PŘEDNÁŠKOVÁ MÍSTNOST
1.05	VÝTAHOVÁ ŠACHTA
1.06	KUCHYŇKA
1.07	ŠATNA
1.08	INSTALAČNÍ ŠACHTA
1.09	CHODBA
1.10	neobsazeno
1.11	ŠATNA
1.12	UMÝVÁRNA
1.13	WC
1.14	SCHODIŠTĚ
1.15	CHODBA
1.16	CHODBA
1.17	
1.18	ŠATNA
1.19	UMÝVÁRNA
1.20	WC
1.21	ŠATNA
1.22	MALÁ UČEBNA - STUDIO
1.23	UMÝVÁRNA
1.24	WC
1.25	WC MUŽI
1.26	PŘEDSÍN WC
1.27	WC ŽENY
1.28	PŘEDSÍN WC
1.29	SCHODIŠTĚ
1.30	VELKÁ MUZIKÁLOVÁ UČEBNA
1.31	SCHODIŠTĚ
1.32	MALÁ UČEBNA - STUDIO
1.33	ÚKLID
1.34	PŘEDSÍN WC
1.35	WC
1.36	UMÝVÁRNA
1.37	ŠATNA ŽENY
1.38	ŠATNA MUŽI
1.39	UMÝVÁRNA
1.40	PŘEDSÍN WC
1.41	WC
1.42	WC MUŽI
1.43	WC IMOBILNÍ
1.44	NEOBSAŽENO
1.45	PŘEDSÍN WC
1.46	CHODBA
1.47	VELÍN
1.48	VRÁTNICE
1.49	TECHNICKÁ MÍSTNOST
1.50	WC
1.51	SKLAD
1.52	INFORMAČNÍ CENTRUM
1.53	RAMPA
1.54	VÝTAHOVÁ ŠACHTA
1.55	VRÁTNICE - ZÁZEMÍ



LEGENDA ZNAČEK NZS:

- ER štetředna NZS
- reproduktor nástěnný (povrchový)
- reproduktor podhledový (zapusťený)
- reproduktor oboustranný nástěnný (povrchový)
- reproduktor nástěnný výkonový projektor (povrchový)

PROVEDENÍ REPRODUKTORŮ JE PATRNO Z PŮDORYSNÝCH VÝKRESŮ DLE UMÍSTĚNÍ REPRODUKTORŮ. VÝKONOVÉ A AKUSTICKÉ PARAMETRY MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM ČSN EN 50849 NA SLÝŠITELNOST A SROZUMITELNOST PRO KAŽDÝ DANÝ PROSTOR INDIVIDUÁLNĚ.

- STANICE HLASATELE NZS

Adresa prvku NZS na lince: R1A.03

R1A.03
P₀=3W
V₀=3m
— pořadí prvku na lince
— označení reproduktorové linky
— nastavení výkonu reproduktoru
— výška umístění reproduktoru
— údaje uvažované při výpočtu.
Reproduktory podhledové budou umístěny na stropě, zapusťením do podhledu.

LEGENDA rozdělení do reproduktorových zón:

- reproduktorová zóna ubytování
- reproduktorová zóna ostatní

LEGENDA KABELOVÉ TRASY:

- kabelová trasa linky reproduktorů NZS v provedení se zachovanou funkční odolností při požáru, B2cas1d1, P30-R, použity budou kabely s dimenzí 2x1 a 2x1,5 a 2x2,5mm
- kabelová trasa propojení štetředny NZS a stanice hlasatele budou kategorie FTP CAT5E, B2cas1d1.

- kabelový rošt/zlab
- prostup do dalšího podlaží
- vedení v tr. pod omítkou /ve stěně
- vedení v tr. stropem /nad podhledem
- vedení v tr. v podlaze
- vedení na povrchu
- významná změna výšky rozvodů

Detaily vedení kabelových tras jsou uvedeny na výkrese a v technické zprávě.

LEGENDA EKV:

POPIS VEDENÍ KABELŮ FUNKČNÍCH PŘI POŽÁRU:

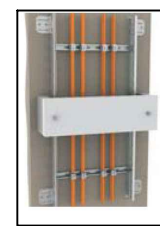
ULOŽENÍ KABELŮ V KABELOVÉM ŽLABU A NA STOUPACÍ KABELOVÉ LÁVCE / ŽEBŘIKU



ULOŽENÍ NA PŘÍCHYTKÁCH NA PŘÍCHYTKÁCH



ODLEHČENÍ V TAHU



SYSTEM ODLEHČENÍ V TAHU PRO VEDENÍ FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU BUDE INSTALOVÁNO NAHOŘE V KAŽDEM PATŘE KABELOVÉ STOUPACÍKY.

POPIS VEDENÍ:

KABELY BUDOU SPLŇOVAT B2cas1d1. VEDENÍ REPRODUKTOROVÉ LINKY NZS BUDE V PROVEDENÍ B2cas1d1,P45-R VEDENÉ V KABELOVÉ TRASE S FUNKČNÍ INTEGRITOU PŘI POŽÁRU 45min, V SOULADU S ČSN A PBR.

SESTAVA KABELOVÉ TRASY MUSÍ ODPOVÍDAT NAVODU VÝROBCE PRO KABELOVÉ TRASY FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU P45-R DLE ČSN, V SOULADU S NORMOU ČSN 73 0848 !

POPIS:

SVORKOVÉ ZAPOJENÍ ZAŘÍZENÍ PROVĚST DLE DOKUMENTACE KONKRÉTNÍHO VÝROBCE, OD DODAVATELE BUDE SOUČASTÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE. VŠECHNY KOVOVÉ SKŘINE PŘIPOJIT NA ZEMNÍCI SBĚRNICI. PU POŽÁRNÍ UČPÁVKA SE ŘÍDÍ DOKUMENTACÍ PBR. DODRŽET ODSUPOVÉ VZDÁLENOSTI OD VEDENÍ ELEKTROINSTALACE. REPRODUKTORY NA STROPECH KOORDINOVAT S OSVĚTLENÍM A OSTATNÍMI TECHNOLOGIEMI (POTRUBÍ VZT apod.).

NZS:

VÝBER VHDNÝCH TYPŮ REPRODUKTORŮ MUSÍ BÝT DODAVATELEM TECHNOLOGIE PROVEDEN S OHLEDEM NA KONKRÉTNÍ UMÍSTĚNÍ REPRODUKTORU A POŽADOVANÉ VÝKONOVÉ A AKUSTICKÉ PARAMETRY DANÉ POŽADAVKY NORMY ČSN EN 50849 NA SLÝŠITELNOST A SROZUMITELNOST PRO KAŽDÝ DANÝ PROSTOR INDIVIDUÁLNĚ ! DETAILY PROVEDENÍ BUDOU S OHLEDEM NA KONKRÉTNÍ VYBRANOU TECHNOLOGII DODAVATELE ŘEŠENY V RÁMCI REALIZAČNÍ A DÍLENSKÉ DOKUMENTACE. SVORKOVÉ ZAPOJENÍ BUDE PROVEDENO DLE DOKUMENTACE VÝROBCE. VŠECHNY KOVOVÉ SKŘINE PŘIPOJIT NA ZEMNÍCI SBĚRNICI. PŘED UVEDENÍM DO PROVOZU JE NUTNÉ ZKONTROLOVAT AKTUÁLNÍ ZATÍŽENÍ JEDNOTLIVÝCH ZESILOVAČŮ A V PŘÍPADĚ NUTNOSTI PŘEROZDĚLIT ZATÍŽ TAK, ABY VÝKON ODPOVÍDAL VÝKONOVÝM PARAMETRŮM ZESILOVAČŮ A NEMOHLO DOJÍT K POŠKOZENÍ ZESILOVAČŮ.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV ±0,000 = 208,500 m n. m. úroveň podlahy 1.NP

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE:	STAVEBNÍ ÚPRAVY A MODERNIZACE IVUC ASTORKA, NOVOBRANSKÁ 691/3, BRNO	STUPĚN PD:	O 01 - ASTORKA
INVESTOR A OBJEDNATEL:	Janáčkova akademie múzických umění v Brně Beethovenova 690/2, 602 15 Brno	OBJEKT:	D.1.4.h2 EPS a NZS
MÍSTO STAVBY:	pozemek parc. č. 257 k.ú. 610003 Město Brno	PROFESSE:	D.1.4.h2 EPS a NZS
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	INTAR a.s. Beethovenova 691/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	20514011-4
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz	DATUM:	09/2022
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU:	ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz	FORMÁT:	8 x A4
ZHOTOVITEL ČÁSTI:	INTAR a.s. Beethovenova 691/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz	KOPIE:	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. MARTIN MECA, mmeca@intar.cz	MĚŘÍTKO:	1:100
VYPRACOVAL:	ING. MARTIN MECA, mmeca@intar.cz	VÝKRES:	PŮDORYS 1.NP NZS
		EVIDENČNÍ ČÍSLO:	20514011-4/D14h2/02
		ČÍSLO VÝKRESU:	11
		REVIZE:	