

POZNÁMKA

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNÝCH INFORMACÍ. PŘI STAVEBNÍ PRÁČE MOHOU BÝT ZJIŠTĚNY TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRÁČI. V TĚCHTO PŘÍPADECH BUDE PROJEKTANT V PŘEDSTÍHU UPOZORNĚN A OPRAVA BUDE ŘEŠENA V RAMCI ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ.

JAKÉKOLI ZMĚNY PROJEKTU, ZAMĚNY MATERIÁLŮ NEBO ZMĚNY DETAILŮ, AŽ UŽ V PRŮBĚHU REALIZACE NEBO V RAMCI VÝROBNÍ PŘÍPRAVY DODAVATELE, PODLEHÁJÍ SCHVÁLENÍ PROJEKTANTEM. ZA ZMĚNY PROVEDENÉ BEZ VĚDOMÍ PROJEKTANTA NEBO PROTI JEHO VŮLI NENESÉ PROJEKTANT ZODPOVĚDNOST.

TENTO VÝKRES JE JEN DÍLOM VÝKRESU PROJEKTU, NEJEDINOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A OSTATNÍ VÝKRESY.

REPRODUKTOROVÉ LINKY OD 2.NP BUDOU OD EVAKUAČNÍCH ZESILOVAČŮ AŽ PO PRVNÍ REPRODUKTOR NA DANÉ REPRODUKTOROVÉ LINCE INSTALOVÁNY KABELEM 2x2,5, P30-R, B2castd1

POZNÁMKA 2:

Reproduktory EVAC osadit dle pozic na výkrese – stropní reproduktory osadit do stropních podhledů tak, aby nedocházelo ke kolizi s ostatními prvky instalovanými do podhledu – pro zajištění vyhovujících výsledků měření slyšitelnosti a srozumitelnosti nutno zachovat maximální rozestupy mezi reproduktory.

Nástěnné reproduktory osadit ve výšce cca 2300mm.

Rozhlasovou šifedru napojit na ovládací výstupy EPS; na monitorovací vstup EPS současně napojit souhrnný poruchový výstup ústředny evakuačního rozhlasu. Dále bude EVAC komunikovat s EPS přes IP rozhraní obou systémů.

K mikrofonní stanici na recepci v 1.NP.

Rozhlasovou šifedru N2S umístit v certifikované 19" skříně.

Montáže EVAC vč. uvedení do provozu a příslušných funkčních a koordinačních zkoušek, musí být provedeny pouze oprávněnou montážní firmou, splňující požadavky Vyhl.246/2001Sb.

Veškeré volně vedené kabelové rozvody reprodukt. linek EVAC provést kabely funkčními při požáru s třídou funkčnosti kabelů I společného kabelového nosného systému požadovanou ČSN 73 0804, 73 0845 a PBR, tj. minimálně P30-R (zkoušeno dle ZP 27/2008).

Provedení kabelového nosného systému pro volně vedené rozvody EVAC provést dle výkresů a technické zprávy – kabely s požadavkem na zajištění funkční schopnosti při požáru uložit do nosného kabelového systému s třídou funkční schopnosti kab.trasy minim.P30-R; nosný kabel. systém upravit na stavební konstrukci minimálně shodně požární odolností (použití normové či nenormové instalace kabel.trasy přizpůsobit skutečné použitým typům kabelů dle certifikátů).

Prostupy kabelů požárně dělícími konstrukcemi požárně utěsnit – pož.odolnost požární úpřívky bude odpovídat požární odolnosti stavební konstrukce, kterou prostupuje (pož.odolnost stavebních konstrukcí viz techn.zpráva PBR).

Ochrana před nebezpečí dotykem neživých částí dle ČSN33 2000–4–41:

– síťové zdroje automatickým odpojením od zdroje

– ostatní prvky malým napětím SELV

Vnější vlivy viz Protokol o určení vnějších vlivů (součástí dokladové přílohy PD stavby) – v místech s instalovanými prvky EVAC se předpokládají vnější vlivy normální až nebezpečné.

LEGENDA:

- mikrofonní stanice
- podhledový evakuační reproduktor, rozdělení do jednotlivých reproduktorových linek, liché č. linky
- podhledový evakuační reproduktor, rozdělení do jednotlivých reproduktorových linek, sudé č. linky
- nástěnný evakuační reproduktor, rozdělení jednotlivých reproduktorových linek, liché č. linky
- nástěnný evakuační reproduktor, rozdělení jednotlivých reproduktorových linek, sudé č. linky
- reproduktorová linka lichá, zóna A, trasa s funkční integritou, kabel 2x1,5, P30-R, B2castd1
- reproduktorová linka lichá, zóna B, trasa s funkční integritou, kabel 2x1,5, P30-R, B2castd1
- reproduktorová linka sudá, zóna A, trasa s funkční integritou, kabel 2x1,5, P30-R, B2castd1
- reproduktorová linka sudá, zóna B, trasa s funkční integritou, kabel 2x1,5, P30-R, B2castd1

