

## POZNÁMKA

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNÝCH INFORMACÍ. PŘI STAVEBNÍ PRÁCECH MOHOU BÝT ZJIŠTĚNY TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRACÍ. V TĚCHTO PŘÍPADECH BUDE PROJEKTANT V PŘEDSTIHU UPOZORNĚN A ÚPRAVA BUDE ŘEŠENA V RÁMCI ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ.

JAKÉKOLI ZMĚNY PROJEKTU, ZÁMĚNY MATERIÁLŮ NEBO ZMĚNY DETAILŮ, AŽ UŽ V PRŮBĚHU REALIZACE NEBO V RÁMCI VÝROBNÍ PŘÍPRAVY DODAVATELE, PODLÉHAJÍ SCHVÁLENÍ PROJEKTANTEM. ZA ZMĚNY PROVEDENÉ BEZ VĚDOMÍ PROJEKTANTA NEBO PROTI JEHO VŮLI NENESE PROJEKTANT ZODPOVĚDNOST.

TENTO VÝKRES JE JEN DÍLČÍM VÝKRESEM PROJEKTU, NEDÍLNOU 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, B2cas1d1










## 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 ústřednu 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 ústřednu NZS umístit v certifikované 19" skříní. 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 reprodu. linek EVAC provést kabely funkčními při požáru s třídou funkčnosti kabelů i společného kabelového nosného systému požadovanou ČSN 73 0804, 73 0848 a PBŘ, 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 upevnit na stavební konstrukci minimálně shodné požární odolnosti (použití normové či nenormové instalace kabel.trasy přizpůsobit skutečně použitým typům kabelů dle certifikátů). Prostupy kabelů požárně dělícími konstrukcemi požárně utěsnit – pož.odolnost požární ucpávky bude odpovídat požární odolnosti stavební konstrukce, kterou prostupuje (pož.odolnost stavebních konstrukcí viz techn.zpráva PBŘ).

Ochrana před nebezpeč.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 (součást 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, B2cas1d1
-  reproduktorová linka lichá, zóna B, trasa s funkční integritou, kabel 2x1,5, P30–R, B2cas1d1
-  reproduktorová linka sudá, zóna A, trasa s funkční integritou, kabel 2x1,5, P30–R, B2cas1d1
-  reproduktorová linka sudá, zóna B, trasa s funkční integritou, kabel 2x1,5, P30–R, B2cas1d1

± 0.0 = 235,000

### D1.01 Centrální urgentní příjem – fáze I. D1.01.4h3 Elektrická požární signalizace (EPS) a evakuační rozhlas (EVAC)

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILS JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU ( DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb. ).				
ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI: LOVENGINEERING, Družby 338, 530 09 Pardubice			 <b>LOVENGINEERING</b> slaboproudé projekty srdcem <small>Ing. Jiří KŘIVÁNEK Ing. Petr KŘIVÁNEK Ing. Petr KŘIVÁNEK</small>	
VEDOUCÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
ING. JAN FIKEJS	ING. JAN FIKEJS	ING. JAN FIKEJS		
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava			 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55	
VEDOUCÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU			
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. VIKTOR ŠLAPAL			
INVESTOR: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice				
NÁZEV AKCE:				
<b>NPK a.s., PARDUBICKÁ NEMOCNICE VÝSTAVBA PAVILONU CUP S CENTRALIZACÍ AKUTNÍCH PROVOZŮ</b>				
VÝKRES			FORMÁT	4xA4
<b>PŮDORYS 8.NP EVAC – FÁZE I.</b>			DATUM	8 / 2020
			STUPEŇ	DPS
			ZAK. ČÍSLO	A 06–18–P
			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
			<b>1:100</b>	<b>D1.01.4h3–21</b>