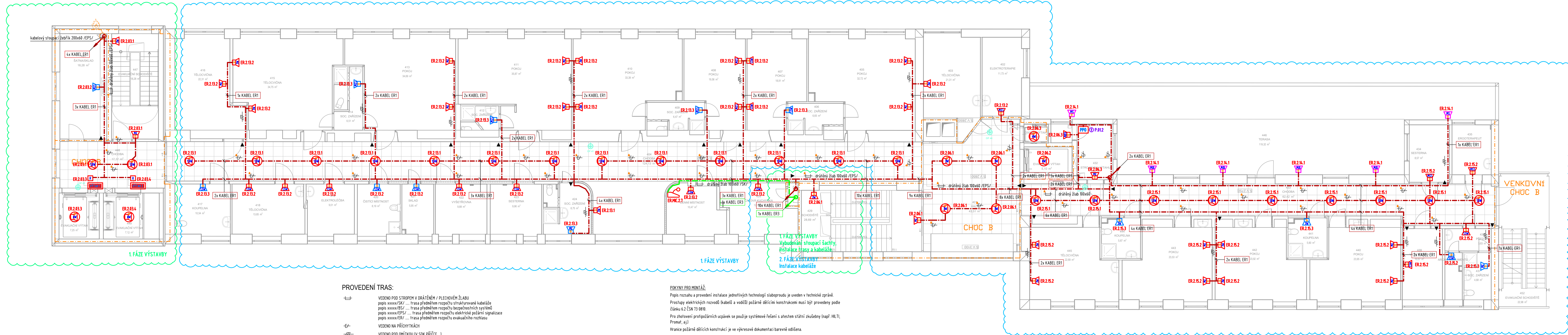


MĚŘÍTKO 1:100
0 1 2 3 4m



PROVEDENÍ TRAS:

- VEDENO POD STROPEM V DRÁŽENÉM / PLECHOVÉM ŽLABU
popis xxxxx/SK/ ... trasa předmětem rozpočtu strukturované kabeláže
popis xxxxx/BS/ ... trasa předmětem rozpočtu bezpečnostních systémů
popis xxxxx/EPS/ ... trasa předmětem rozpočtu elektrické požární signalizace
popis xxxxx/ER/ ... trasa předmětem rozpočtu evakuačního rozhlasu
- VEDENO NA PŘÍCHÝTKÁCH
VEDENO POD OMIŤKOU (V SDK PŘÍČCE ...)
- VEDENO PO PLOCHU
ttox ... trubka ohebná o vnějším průměru xx
ttxx ... trubka pevná o vnějším průměru xx
Lxx ... plastová lišta o rozměrech xx
- VEDENO PO STROPĚ / PO STĚNĚ NA PŘÍCHÝTKÁCH
(trasa s funkční schopností při požáru min. P30-R)
- VEDENO V KABELOVÉ ŽLABU POD STROPEM / NA STĚNÁCH
(trasa s funkční schopností při požáru min. P30-R)
- Mxx ... plechový žlab o rozměrech xx
Džxx ... drátěný žlab o rozměrech xx
- VEDENO PO PLOCHU
(trasa s funkční schopností při požáru min. P30-R)

POKYNY PRO MONTÁŽ

Popis rozsahu a provedení instalace jednotlivých technologií slaboproudů je uveden v technické zprávě.
Prostupy elektrických rozvodů (kabelů a vodičů) požárně dělicími konstrukcemi musí být provedeny podle článku 6.2 ČSN 73 0810.
Pro zhotovení protipožárních uprůvek se použije systémové řešení s atestem stálí zkušebny (např. HLT, Promat, aj).
Hranice požárně dělicích konstrukcí je ve výkresové dokumentaci barevně odlišena.

EVAKUAČNÍ REPRODUKTORY

ER ... evakuační rozhlas
X ... označení ústředny ER ze kterého je napojena linka
Y ... číslo záhy evakuačního rozhlasu
Y.Z ... číslo linky ústředny, na které je reproduktor připojen

MKROFONNÍ STANICE

ER ... evakuační rozhlas
MLC ... mikrofonní stanice
Y ... označení ústředny ER ze kterého je mikrofonní stanice napojena
Z ... číslo mikrofonní stanice

EVAKUAČNÍ ROZHLAS

- KABEL ER1 - silový kabel 2x2,5mm², se zachováním funkčnosti při požáru, Bžcas101, min. P30-R
KABEL ER2 - vysokofrekvenční párový sdělovací kabel 4x2x0,5mm, CAT 5, sříněný, se zachováním funkčnosti při požáru, Bžcas101, min. P30-R
KABEL ER3 - kabel U/UTP c6, Bžcas101
KABEL ER4 - optický kabel MM 50/125, 8 vláken, se zachováním funkčnosti při požáru, Bžcas101, min. P30-R
KABEL ER5 - optický kabel MM 50/125, 8 vláken, se zachováním funkčnosti při požáru, Bžcas101, min. P30-R (kabel instalovaný v zemním kolektoru)

- 1P ROZVADĚČ 42U/600V/800
s technologií evakuačního rozhlasu
- ROZVADĚČ S PŘEPĚTOVÝMI OCHRANAMI SLABOPROUDU
přepětové ochrany budou instalovány na všechny linky ER od reprosoustav instalovaných ve venkovním prostředí.
- MKROFONNÍ STANICE, CERTIFIKOVANÁ DLE EN 54-16
pro běžné informační hlášení (neevakuační), provedení na stěnu
- MKROFONNÍ STANICE - PŘÍDAVNÉ TABLO
pro běžné informační hlášení (neevakuační), provedení na stěnu
- REPRODUKTOR DLE EN 54-24, VÝKON/ NAPĚTÍ 6W/100V, PRO PLOCHOU MONTÁŽ - TYP 1
xx ... doporučené nastavení odběrkou transformátoru
- REPRODUKTOR DLE EN 54-24, VÝKON/ NAPĚTÍ 6W/100V, DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, PRO POVRCHOVOU MONTÁŽ - TYP 2
xx ... doporučené nastavení odběrkou transformátoru
- REPRODUKTOR DLE EN 54-24, VÝKON/ NAPĚTÍ 20W/100V, DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ, PRO POVRCHOVOU MONTÁŽ - TYP 3
xx ... doporučené nastavení odběrkou transformátoru
- REPRODUKTOR DLE EN 54-24, VÝKON/ NAPĚTÍ 50W/100V, DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ, PRO POVRCHOVOU MONTÁŽ - TYP 4
xx ... doporučené nastavení odběrkou transformátoru
- REPRODUKTOR DLE EN 54-24, VÝKON/ NAPĚTÍ 6W/100V, PRO MONTÁŽ DO PODHLEDU - TYP 5
xx ... doporučené nastavení odběrkou transformátoru
- MODUL DOHLEDU NAD LINKOU
defekce rozpojení a zkratů 100V linky
- ZAKONČENÍ LINKY EVAKUAČNÍHO ROZHLASU PRO OZVUČENÍ KABINY VÝTAHU
přesné místo a způsob zakončení linky konzultovat s dodavatelem výtahu

OSTATNÍ:

- ROZVADĚČ VÝTAHU
- PROFESE ELEKTRO ZA JISTÝ SÍLOVÉ PŘÍVODY V ROZSAHU DANÉM PŘÍLOHOU 1
TECHNICKÉ ZPRÁVY nejsou předmětem rozpočtu slaboproudů
- MÍSTNÍ OCHRANÁ PŘÍPOJNICE NA POVRCH
UMÍSTĚNÁ POD STROPEM / NAD PODHLEDEM
Není předmětem profese slaboproud. Slouží pro přizemnění páteřních tras a přepětových ochr.

AGCOM
PEOPLE FOR YOUR ICT
Náměstí Míru 22, 503 03 Smílec
tel.: 495 405 911, e-mail: projekce@agcom.cz
ZR200171

0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP

Hlavní inženýr projektu :	Ing. Radek Myšák	
Zodpovědný projektant :	Ing. Petr Kovanda	
Projektant :	Ing. Martin Smolák	
Kraj :	Královéhradecký	M.Ú. : Nový Bydžov
Stavebník :	KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ IČO: 70889546, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	

Stavba :	INTERNA NOVÝ BYDŽOV - POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ, ÚPRAVY OBJEKTU II Jana Maláta 493, 504 01 Nový Bydžov k.ú.:Nový Bydžov [707 163], parcela: st. 1304 SO 01 - Objekt Interny, stavební úpravy SO 01a - Změna přístavba Interny SO 05 - Přístavba ocelového schodiště Interny	Číslo paré :
Název výkresu :	4.NP - EVAKUAČNÍ ROZHLAS	Číslo výkresu :

IRBOS s.r.o. Čestná 115 Kovčovice nad Ohří 517 41 www.irbos.cz	AutORIZACE Číslo zakázky : 20/06/0627 Stupeň PD : DPS Datum : 9/2021 Měřítko : 1 : 100 Formát : 6x A4 Číslo výkresu : D.1.4e-13
--	---