



- LEGENDA
- SKIMX-S201V - Ústredia Elektrickej požiarnej signalizácie, 1-2 služby, 240-480 adres
 - ALCP100 - adresovateľné resetovateľné požiarne tlačidlo s izolátorom
 - A1000 - adresný opticko-dymový hlásič s izolátorom
 - ORB-OP-S2027-AP0 - Opticko dymový hlásič do výbušného prostredia
 - A3500 - adresný teplotný hlásič s izolátorom
 - AI-B5B-23W-01 - inteligentná siriéra s majákom v päťci hlásiča
 - MTLS561 - Galvanická bariéra pre dve konvenčné služby
 - VMC100 - V/V modul, 1 monitorovaný výstup
 - UI-MMK-01 - Modul pre spínanie 230VAC, VMCM20+VM240+8MB100
 - VMC2100 - Modul pre pripojenie konvenčných detektorov
 - VMDIC404 - 4 vstupy, 4 reléové výstupy, na lisťu DIN
 - Kábel linkový JE-HISTH 1x2x0,8 Bžcas1d1a1
 - Kábel signálny SSKFH-V180 2x2x0,8 P60-90R Bžcas1d1a1
 - Kábel signálny JE-HISTH 4x2x0,8 Bžcas1d1a1, v káblovom nosnom systéme s funkčnou odolnosťou počas požiaru E30
 - NHXH-J 3x2,5 Bžcas1d1a1, v káblovom nosnom systéme s funkčnou odolnosťou počas požiaru E30

- POZNÁMKY:
- Kabeliš bude vedená pod omietkou, a v priestoroch chodby bude nad SDK stropom na príchytkách X-FB, ak nie je uvedené inak. Zakrytie a opravy omietok kabeláže rieši stavebná časť dokumentácie. Na 1PP bude kabeláž v technických priestoroch vedená na v PVC bez halogenových rúrkach príchytkách.
 - Hlasová signalizácia požiaru bude prepojená s Elektrickou požiarnou signalizáciou EPS. Stavby budú prepojené cez vstupno/výstupný modul EPS.
 - Z ústredie EPS budú do ústredie HSP prenášané stavy: "Predpožiar", "Požiar" a "Porucha".
 - Z ústredie HSP budú do ústredie EPS prenášané stavy: "Všeobecná porucha" a "Porucha CPU".
 - Kabeliš bude službovaná v snímačoch.
 - V prípade rozbočovania linky budú spoje v prepájacej krabici s funkčnou odolnosťou pri požiari.
 - Pri sbehu kabeláže slaboproudých rozvodov s kabelážou silových rozvodov je nutné dodržať predpísané vzdialenosti pre súbežné uloženie rozvodov (STN 34 2300, STN 33 2000-5-52).
 - Napájanie zariadení EPS a HSP na sieť 230V rieši projekt E15 Elektronistalácia.

NAPÁJOVÁ SÚSTAVA:
1 / N / PE AC 230V 50Hz, TN-S ÚSTREDNÁ EPS
ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA
ZL 24V DC

OCHRANA PRED ZÁSADOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM - STN 33 2000-4-412010
Ochranné opatrenia: samočinné odpojenie napájania
4112 Požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom)
Príloha A
A1 - Základná izolácia živých častí
A2 - Zábrany alebo kryty
4113 Požiadavky na ochranu pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)
4113.1 Ochranné uzemnenie a pospájanie
4113.2 Samočinné odpojenie pri poruche
416 OCHRANNÉ OPATRENIA: MALÉ NAPÄTIE SELV A PELV
416.1 VŠEOBECNÉ
416.3 Zdroje pre SELV a PELV
416.4 Požiadavky na obvody SELV a PELV



NAZOV STAVBY	Topoľčianky, Centrálny logistický sklad (CLS), Kasárne, rekonštrukcia objektu				
MIESTO STAVBY	Topoľčianky, par.2, 304517, 18, 19, 20, 23				
STAVEBNÉ OBJEKT	SO 01				
OBJEDNÁVATEĽ	Ministerstvo vnútra SR Pribinova c.2, 812 72 Bratislava				
ZHOTOVITEĽ	Stapring s.a., Centrálna 8, 811 08 Bratislava, prevádzka: PARIŠTOKA 2, 849 24 Nitra			DÁTUM:	05.2025
STUPEN' PROJEKTU	Realizačný projekt			ZÁKAZKOVÉ Č.:	25.001
HIP	ING. ALICA REŽŇA			MIERKA:	1:50
ZOD. PROJEKTANT	Bc. MATEJ GUZICKÝ			FORMÁT:	14 x A4
PROJEKTANT	Bc. MATEJ GUZICKÝ				
NAZOV VÝKRESU	PÓDORYS 2 N.P., NOVÝ STAV			VÝKRES Č.:	
				EPS-03	
ČASŤ/PROFESIA	E1.6B	ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA			