


- LEGENDA**
- HSP - L0A0NES00S01 - Ústredňa hlasovej signalizácie požiaru (HSP), Zosilovač 2x500W, 6 liniek, zálohovaným zdrojom ENS4,
  - LDADS60TNS02 - Reproduktor skrinkový, IP21C, 0,75,15,3,6W, ENS4
  - LDACH42TNS02 - Reproduktor zapustený stropný, IP21C, 0,75,15,3,6W, ENS4
  - LDATFLZ501 - Zakončovací člen linky
  - LDAMPSRZ503 - Stanica hlásateľa, 8 Hl.
  - Ústredňa elektrického požiarneho systému (EPS)
  - Vstupno-výstupný modul EPS
  - Silnopráúdový rozvádzač, bod napojenia ústredne HSP
  - Reprodukčtorová kabeľáž CHKE-V-0 2x2,5 BžcasIdf1a1, v káblovom nosnom systéme s funkčnou odolnosťou počas požiaru E30
  - Kábel signálny JE-HSTH 4x2x0,8, BžcasIdf1a1, v káblovom nosnom systéme s funkčnou odolnosťou počas požiaru E30
  - NHXH-J 3x2,5 BžcasIdf1a1, v káblovom nosnom systéme s funkčnou odolnosťou počas požiaru E30

- POZNÁMKY:**
- Kabeľáž bude vedená pod omietkou, a v priestoroch chodby bude nad SDK stropom na príchýtkách X-FB, ak nie je uvedené inak. Zakrytie a opravy omietok kabeľáže rieši stavebná časť dokumentácie. Na LPP bude kabeľáž v technických priestoroch vedená na v PVC bez halogenových rúrkach príchýtkách.
  - Hlasová signalizácia požiaru bude prepojená s Elektrickou požiarnou signalizáciou EPS. Stavy buduprenášané cez vstupno/výstupný modul EPS.
  - Z ústredne EPS budú do ústredne HSP prenášané stavy: "Predpochľ", "Pochľ" a "Porucha".
  - Z ústredne HSP budú do ústredne EPS prenášané stavy: "Všeobecná porucha" a "Porucha CPU".
  - Kabeľáž bude služkovaná v snímačoch.
  - V prípade rozbočovania linky budú spoje v prepojovacej krabici s funkčnou odolnosťou pri požiaru.
  - Pri súbahu kabeľáže silnopráúdových rozvodov s kabeľážou silových rozvodov je nutné dodržať predpísané vzdialenosti pre súbežné uloženie rozvodov (STN 34:2300, STN 33:2000-5-52)
  - Napojenie zariadení EPS a HSP na sieť 230V rieši projekt E15 Elektrifikácia.

**NAPÁTOVÁ SÚSTAVA:**  
1 / N / PE AC 230V 50Hz, TN-S ÚSTREDŇA EPS  
ZL 100V AC

**OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM - STN 33:2000-4-41:2019**  
Ochranné opatrenia: samostatné odpojenie napájania  
411.2 Požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom)  
Príloha A

- A1 - Základná izolácia živých častí  
A2 - Zábary alebo kryty  
411.3 Požiadavky na ochranu pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)  
411.3.1 Ochranné uzemnenie a pospájanie  
411.3.2 Samostatné odpojenie pri poruche  
411. OCHRANNÉ OPATRENIA: MALÉ NAPATIE SELV A PELV  
411.1 VŠEOBECNÉ  
411.3 Zdroje pre SELV a PELV  
411.4 Požiadavky na obvody SELV a PELV

NÁZOV STAVBY	Topoľčianky, Centrálny logistický sklad (CLS), Kasárne, rekonštrukcia objektu	 STAPRING a.s. CENTRÁLNA 8, 811 08 BRATISLAVA PREVÁDZKA PIANETICKÁ 2, 949 24 NITRA
MESTO STAVBY	Topoľčianky, par. 2, 304517, 18.19.20.23	
STAVEBNÉ OBJEKT	SO 01	
OBJEDNÁVATEL	Ministerstvo vnútra SR Príborná 6, 2, 812 72 Bratislava	
ZHOTOVITEĽ	Stapring a.s., Centrálna 8, 811 08 Bratislava, prevádzka Pianetická 2, 949 24 Nitra	DÁTUM: 05.2025
STUPEN' PROJEKTU	Realizačný projekt	ZAKAZKOVÉ Č.: 25.001
HSP	ING ALICIA REZNA	MIERKA: 1:50
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Bc. MATEJ GUZDICKÝ	FORMÁT: 14 x A4
PROJEKTANT	Bc. MATEJ GUZDICKÝ	
NÁZOV VÝKRESU	PÓDORYS 1. P.P. NOVÝ STAV	VÝKRES Č.: HSP-01
ČASŤ/PROFESIA	E1.6C	HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU