



ZV-1 - BOD PRIPOJENIA SLP ROZVODOV  
 V rámci prebiehajúcej rekonštrukcie požadujeme dotiahnuť:  
 - 2x 8 vlákňový optický kábel pre EPS a HSP  
 - 1x 24 vlákňový optický kábel pre CCTV, ŠK a bezpečnostné IS

**LEGENDA ZARIADENÍ**

- Káblová trasa - prípojka - 1x HDPE 40/33 - 2x FO BvI EPS+HSP, 1x HDPE40/33 - 1x 24vi CCTV, ŠK a IS
- Káblová trasa - 1x HDPE 32/27 +zaťahovací vodič pre CCTV, ŠK a IS
- Šachta Romold - spoločná pre EPS, HSP, CCTV, ŠK a IS
- Káblová trasa - 1x HDPE 32/27 CCTV-ŠK na stípkoch osvetlenia - FO 4x vlákno / FO CLT 4x OS2 9/125
- Káblová trasa - 1x HDPE 32/27 pre HSP na stípkoch osvetlenia NZXH-J 2x2,5
- Káblová trasa - 1x HDPE 32/27 CCTV, ŠK a IS - rozvod. skrine - FO 4xvlákno/FO CLT 4xOS2 9/125
- Kábel FTP CAT 6A - VONKAJŠIE POUŽITIE
- TABLO IP DVERNEHO SYSTÉMU
- R-SLP - skriňa slabopróúdových rozvodov - určená pre ŠK a IS
- R-CCTV - slabopróúdový rozvádzač pre kamerový systém inštalovaný na stípe
- Ústredňa hlasovej signalizácie požiaru
- Dátový rozvádzač
- Tlakový reproduktor - CS-660BS-EB
- Mikrofón obsluhy pre prevádzkové hlásenia
- Kamera statická IP - min. 8MPx  Kamera statická IP DUAL
- Bežňový osvetľovací stĺžiar h=12m vrátane základu - dodávka ELI
- WIFI AP
- TLAČIDLÁ PRE OVLÁDANIE STAVOV - QUIDO DUPLEX - VELÍN

NAPÁŤOVÁ SÚSTAVA	OCHRANA PRED ZÁSACHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM (STN 332000-4-41)	
	ZÁKLADNÁ OCHRANA (OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM)	OCHRANA PRI PORUČE (OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM)
1/N/PE AC 230V 50Hz TN-S	ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASŤÍ, ZÁBRANY ALEBO KRYTY	SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČE OCHR. UZEMNENIE, OCHR. POSPÁJANIE
2 DC 12V, 24V, 48V, PoE	MALÝM NAPÄTÍM PELV	MALÝM NAPÄTÍM PELV
2 DC 12V, 24V-EPS,100V-HSP	MALÝM NAPÄTÍM PELV	MALÝM NAPÄTÍM PELV

PROSTREDIE:  
 V ZMYSLE PROTOKOLU O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV, KTORÝ JE SÚČASŤOU PROJEKTU ELEKTRO.

KÁBLOVÉ TRASY:  
 KÁBLOVÉ TRASY MUSIA BYŤ VYHOTOVENÉ V SÚLADE S NORMOU STN 92 0203 A STN 92 0205 V POŽADOVANOM ROZSAHU.

SÚBEHY SLABOPRÚDOVÝCH A SILNOPRÚDOVÝCH ROZVODOV:  
 NA NEVYHNUTNOM SÚBEHU SLABOPRÚDOVÝCH A SILNOPRÚDOVÝCH ROZVODOV MUSIA BYŤ OBIDVA ROZVODY V ZMYSLE STN 33 2000-5-52 OD SEBA VZDIALENÉ ASPOŇ 3 cm PRI SÚBEHU DO 5 m, ASPOŇ 10 cm PRI SÚBEHU NAD 5 m A ASPOŇ 1 cm PRI ICH VZÁJOMNOM KRÍŽOVANÍ.

POZNÁMKY:  
 1.) VŠETKY ROZVODY MUSIA BYŤ ZREALIZOVANÉ V ZMYSLE NORIEM A PRÁVNÝCH PREDPISOV.  
 2.) NEODDELITELNOU SÚČASŤOU DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA A OSTATNÉ VÝKRESY.  
 3.) OSADENIE KONCOVÝCH ZARIADENÍ A KÁBLOVÝCH ROZVODOV BOLI KOORDINOVNÉ NA STAVBE.

Projektant: Ing. Pavol Patrás  
 Kvalifikácia: Ing. Pavol Patrás  
 Podpis: *Patrás*

Dátum: 02/2025  
 Miesto: Bratislava, SK  
 Číslo: 00

**SITUÁCIA CCTV A WIFI AP**  
 Číslo: 1200  
 Číslo: 00

003