



ZV-1 - BOD PRIPOJENIA SLP ROZVODOV  
 V rámci prebiehajúcej rekonštrukcie požadujeme dotiahnuť:  
 - 2x 8 vláknový optický kábel pre EPS a HSP  
 - 1x 24 vláknový 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 +zaťahovaci 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 stípoch osvetlenia - FO 4x vlákno / FO CLT 4x OS2 9/125
	Káblová trasa - 1x HDPE 32/27 pre HSP na stípoch 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 DVERNÉHO SYSTÉMU
	R-SLP - skriňa slaboprúdových rozvodov - určená pre ŠK a IS
	R-CCTV - slaboproudový rozvádzač pre kamerový systém inštalovaný na stípe
	Ústredňa hlasovej signalizácie požiaru
	Odtový rozvádzač
	Tlakový reproduktor - CS-660BS-EB
	Mikrofón obsluhy pre prevádzkové hlásenia
	Kamera statická IP - min. 8MPx
	Betónový osvetľovací stožiar h=12m vrátane základu - dodávka ELI
	WiFi AP
	TLAČIDLÁ PRE OVLÁDANIE STAVOV - QUIDO DUPLEX - VELÍN

NAPÁŤOVÁ SÚSTAVA	OCHRANA PRED ZÁSADOM 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 ČASTÍ, 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 KRIŽOVANÍ.

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  
 Kancelária: Bratislava  
 Dátum: 02/2025  
 Číslo: 00

Rekonštrukcia a revalidácia  
 jestvujúcej plochy „B“

**SITUÁCIA R-SLP ŠK A OVLÁDANIE**

Mierka: 1:200  
 Číslo: 00

001