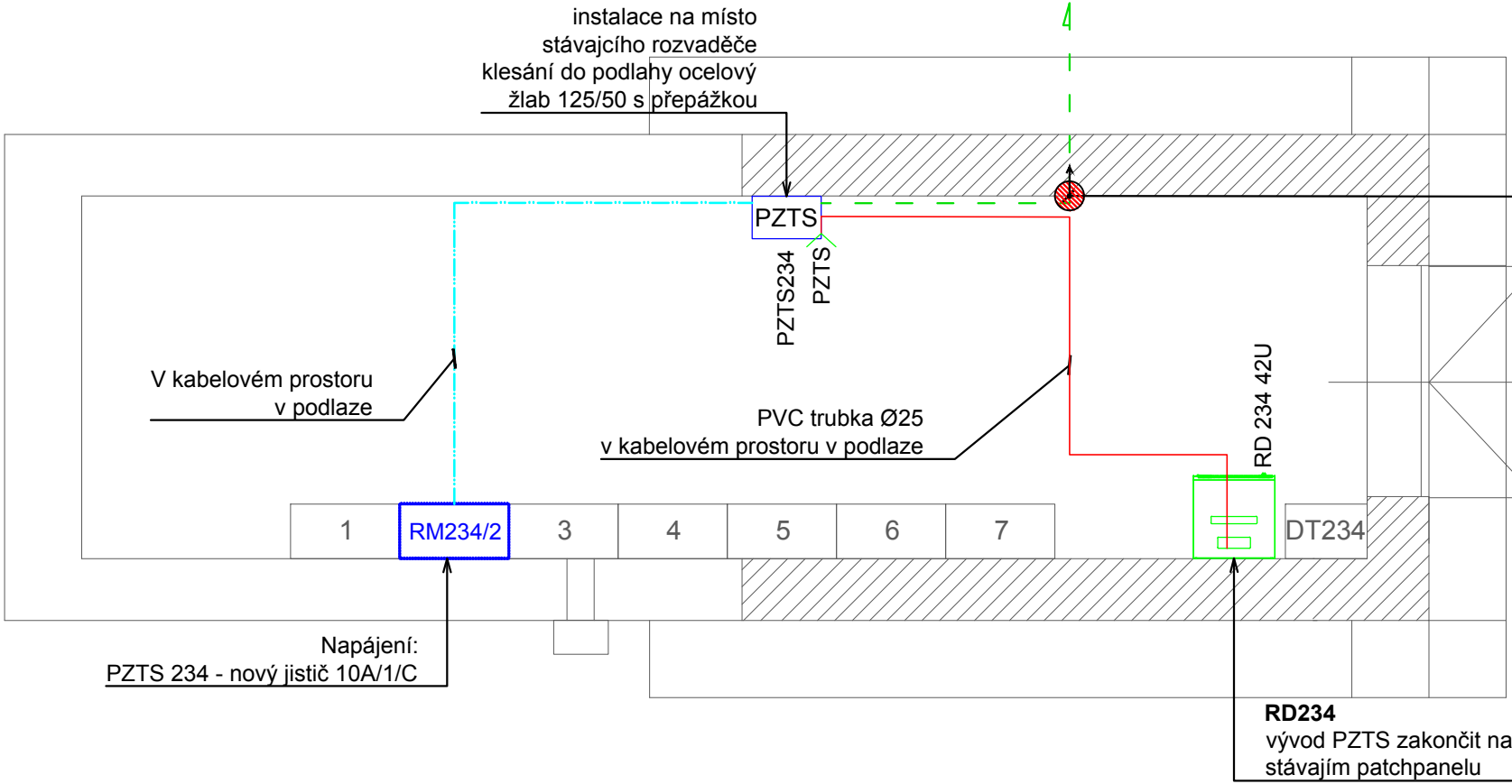


LEGENDA PZTS (POPLACHOVÝ ZABEZPEČOVACÍ A TÍŠŇOVÝ SYSTÉM):

Značka	Zkratka	Popis
		MAGNETICKÉ ČIDLO OTEVŘENÍ
		MG HLINÍKOVÝ S PRACOVNÍ MEZEROU AŽ 34MM, KABEL 6M, ARMOVANÁ HADICE 1M
		MG HLINÍKOVÝ S PRACOVNÍ MEZEROU AŽ 50MM V PROVEDENÍ DO PROSTŘEDÍ S NEBEZPEČÍM VÝBUCHU II 1G EX IA IIC T6 - T4 GA + JISKROVÉ BEZPEČNÉ RELÉ DVOUKANÁLOVÉ + KRABICE II 1G Exia IIB Ga
		ČIDLO ROZBITÍ SKLA (DETEKTOR TŘÍŠTĚNÍ SKLA)
		DUÁLNÍ (PIR A MW) ČIDLO DOSAH 15m
		PIR DETEKTOR VENKOVNÍ PROVEDENÍ
		TÍŠŇOVÝ HLÁSIČ TLAČÍTKOVÝ
		TÍŠŇOVÝ HLÁSIČ TLAČÍTKOVÝ IP67, ZELENÝ, N/C KONTAKT, -30 AŽ 70 °C
		ZASTŘEŽOVACÍ TLAČÍTKO
		AKUSTICKÁ SIGNALIZACE - SIRÉNA
		ZÁLOHOVANÝ ZDROJ PRO NAPÁJENÍ ZÁMKŮ A PŘÍDRŽNÝCH MAGNETŮ
		INTERKOM S KAMEROU
		BEZKONTAKTNÍ SNÍMAČ KARET, 2 TLAČÍTKY PRO ZAPÍNÁNÍ/VYPÍNÁNÍ STŘEŽENÍ, KOMUNIKAČNÍ ROZHRANÍ RS-485
		BEZKONTAKTNÍ SNÍMAČ KARET S KLÁVESNICÍ
		BEZKONTAKTNÍ SNÍMAČ KARET BEZ FUNKCE ZASTŘEŽENÍ ODSTŘEŽENÍ
		ELEKTROMECHANICKÝ ZÁMEK REVERZNÍ
		DVEŘNÍ ELEKTROMAGNET S PŘÍDRŽNOU SILOU 273KG 300 mA/12 V DC, 150 mA/24 V DC
		ELEKTRICKÝ OTVÍRAČ
		DATOVÝ ROZVADĚČ
		HLÁSIČ OPTOKOUŘOVÝ
		OVLÁDACÍ KLÁVESNICE (OVLADAČ PZTS)
		ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉHO ROZVODU 2 x RJ45, 1 x RJ45, VÝVOD
		KLESÁNÍ KABELOVÉ TRASY
		VODOROVNÝ PROSTUP ZDÍVEM S PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKOU
		STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ KABEL U/UTP CAT.5e
		KABELÁŽ SYSTÉMU PZTS
		ROZVODY NN

234 - Rozvodna



Protipožární ucpávka

- z PZTS234 do 234MG1 TCEPKPFLE 1x4x0.8
- z PZTS234 do 234MG2 TCEPKPFLE 1x4x0.8
- z PZTS234 do 234MG3 PRAFlaGuard® + F 2x2x0,8
- z PZTS234 do 234MG4 TCEPKPFLE 1x4x0.8
- z PZTS234 do 234MG5 + 234MG6 TCEPKPFLE 3x4x0.8
- z PZTS234 do 234ČT1 PRAFlaGuard® + F 4x2x0,8
- z PZTS234 do 234ČT2 PRAFlaGuard® + F 4x2x0,8
- z PZTS do 234ČT3 PRAFlaGuard® + F 4x2x0,8
- z PZTS do 234ČT4 PRAFlaGuard® + F 4x2x0,8
- z PZTS234 do 234TT1 TCEPKPFLE 1x4x0.8
- z PZTS234 do 234TT2 PRAFlaGuard® + F 2x2x0,8
- z PZTS234 do 234MP1 CYKY-O 2x2,5
- z PZTS234 do 234MP2 PRAFlaDur® + 2x2,5 RE
- z PZTS234 do JP BRÁNY TCEPKPFLE 1x4x0.8

Objekt 234 – Rozvodna

Ústředna PZTS

V objektu 234 bude instalována nová ústředna PZTS234. Prvky systému zabezpečení budou zakončeny na řídicích elektronikách umístěných v rozvaděči PZTS234 instalovaného na pozici stávajícího rozvaděče PZTS+VSS.

Datový rozvaděč

Připojení systému PZTS do LAN bude realizováno z RD234 novým kabelem, který bude na straně racku zakončen na stávajícím patch panelu, na straně ústředny bude kabel zakončen konektorem RJ45. Připojení ústředny do switchu zajišťuje OIT.

Prvky PZTS a EKV

Na vstupních ocelových mřížových dveřích do skladovacího bloku a měřicí chodby, bude instalován přídržný magnet a magnetické čidlo otevření. Na ocelových mřížových dveřích nouzových východů ze skladovacího bloku a měřicí chodby budou instalovány magnetická čidla otevření. Odstřežení systému a ovládání přídržných magnetů bude zajištěno z nových bezkontaktních snímačů karet s dvěma tlačítky pro vypínání a zapínání zastřežení, které budou instalovány na opěrných betonových zdech u vstupu do bloku a měřicí chodby. Ve vnějším i zabezpečeném prostoru v blízkosti ocelových mřížových dveří, budou instalována tíšňová tlačítka pro možnost nouzového otevření (odpojení přídržného magnetu od napájení). Veškeré prvky včetně propojovacích krabic musí být instalovány mimo zónu EX! Na bráně s pohonem a brance do střeženého prostoru skladovacích bloků budou instalovány povrchové těžké magnetické kontakty. Ovládání pojezdové brány bude provedeno z nových bezkontaktních snímačů karet s dvěma tlačítky pro vypínání a zapínání zastřežení, které budou instalovány na nových předkloněných sloupcích. Ovládání pohonu brány bude zajištěno z elektroniky PZTS234.

Kabelové trasy

Pro vedení kabeláže budou použity nové žlaby a PVC trubky příslušných rozměrů. Venkovní vedení ke koncovým prvkům bude provedeno ocelovými žlaby a trubkami a je znázorněno v situaci areálu.

Napájení

Napájení rozvaděče PZTS bude provedeno samostatně jištěným přívodem z rozvaděče RM234/2. Do rozvaděče bude osazen nový jistič prvek včetně svorek. Nové prvky budou řádně označené.

Rev.	Důvod vydání dokumentu, druh změny	Vypracoval	Datum

Investor :	Čepro a.s. Dělnická 12/213, 170 04 Praha 7 IČO: 60193531, DIČ: CZ 60193531 T: 221 968 111, E: ceproas@ceproas.cz	Název :		4 - SEVER středisko	
		Adresa :		Štětí, Hněvice 62	
		Telefon :		416 821 111	
Zhotovitel :	PINET projekt s.r.o. Máchova 2328, 256 01 Benešov IČO: 24274950, DIČ: CZ24274950 T: 317 702 560, E: info@pinetprojekt.cz	Zodp. projektant :		Ing. J. Veselý	
		Vypracoval :		Ing. J. Veselý	
		Kontroloval :		M. Pilát	
		Datum :		08/2022	
Projekt : OBNOVA SYSTÉMŮ CCTV, PZTS A ACS SKLAD HNĚVICE		Číslo projektu :		22Z030	
		Stupeň dokum. :		DPS	
		Formát :		ISO A3	
Část stavby : Slaboproudé rozvody		Měřítko :		1:50	
Příloha : PŮDORYS OBJEKT 234 (ROZVODNA)		Číslo přílohy :		ROU-234-PZTS-01-V1	
		Část :		PZTS	

Všechna práva na tento dokument a informace v něm obsažené vyhrazena.

© PINET projekt s.r.o.