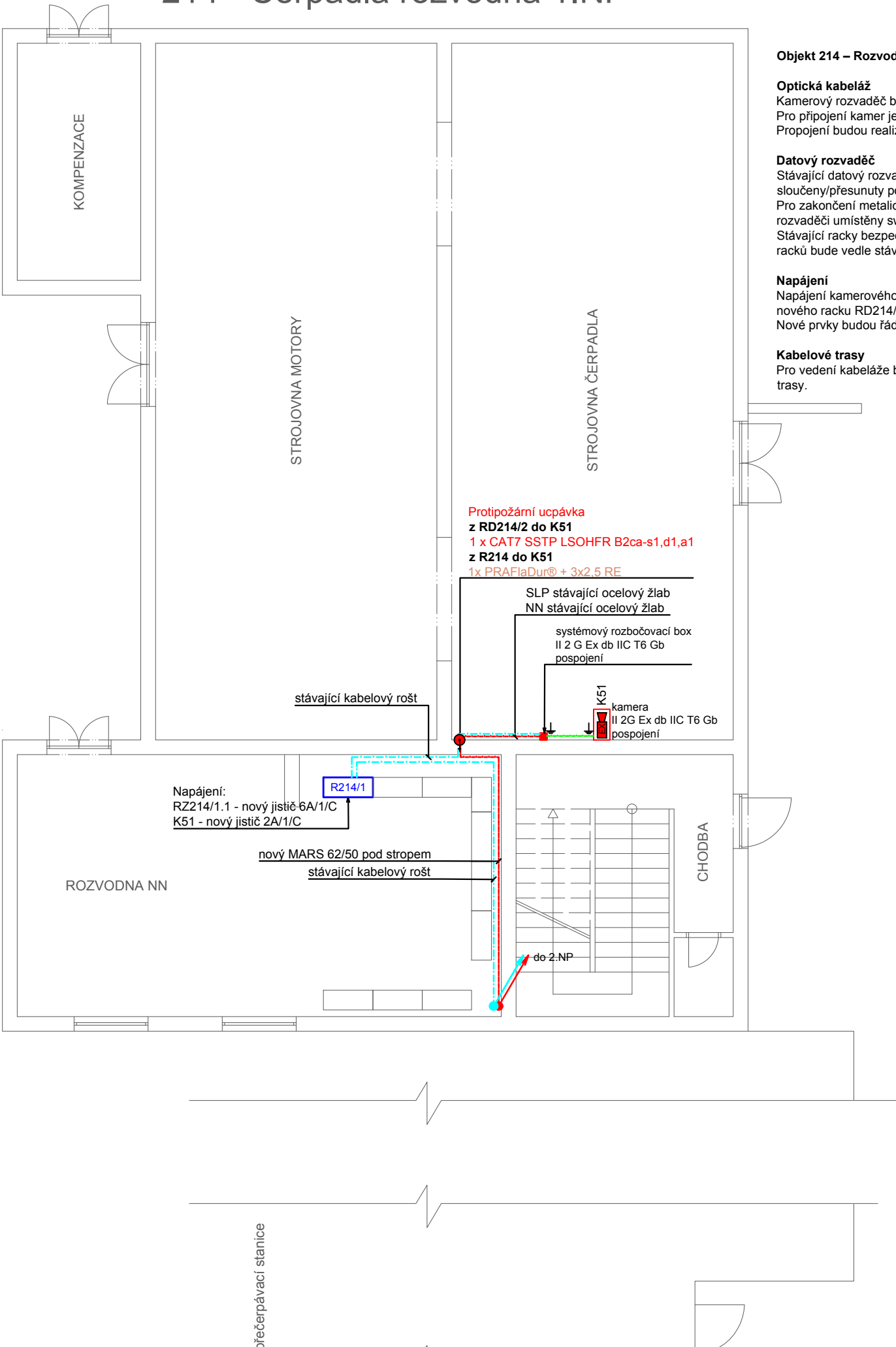


214 - Čerpadla rozvodna 1.NP



Objekt 214 – Rozvodna

Optická kabeláž

Kamery rozvaděč bude připojen optickým kabelem 8vl. SM9/125 z rozvaděče RD214. Pro připojení kamer je nutné rozšířit stávající páteřní optické propojení mezi objekty 214 / 232, 214 / 231, 214 / 237, 214 / 504. Propojení budou realizována kabely 12vl. SM9/125.

Datový rozvaděč

Stávající datový rozvaděč 214/1 bude osazen dvěma novými optickými vanami 12x SC-Duplex. Stávající optické vany budou sloučeny/přesunuty po dvou, mezi dvojice optických van budou umístěny vyvazovací panely. Pro zakončení metalické kabeláže bude do nového rozvaděče RD214/2 instalován nový stíněný patchpanel 24port. Dále budou v rozvaděči umístěny switche systému VSS. Mezi panelem a switchi budou doplněny vyvazovací panely. Stávající racky bezpečnostních systémů budou demontovány včetně osazených zařízení a veškeré kabeláže. Místo těchto dvou racků bude vedle stávajícího rozvaděče OIT instalován nový rack o velikosti 42U + podstavec, stejného výrobce jako RD214/1.

Napájení

Napájení kamerového rozvaděče a kamery K51 bude provedeno samostatně jištěnými přívody z rozvaděče R214/1. Napájení nového racku RD214/2 bude provedeno z rozvaděče UPS R1. Do rozvaděčů budou osazeny nové jističí prvky včetně svorek. Nové prvky budou řádně označeny.

Kabelové trasy

Pro vedení kabeláže budou použity PVC trubky příslušných rozměrů, nové ocelové žlaby, ocelové trubky a stávající kabelové trasy.

LEGENDA VSS (DOHLEDOVÝ VIDEOSYSTÉM):

Značka	Zkratka	Popis
	DR	DATOVÝ ROZVADĚČ
	MET	STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ KABEL F/UTP CAT.5e
	OPT	OPTICKÁ KABELÁŽ
	NN	ROZVODY NN
		KLESÁNÍ KABELOVÉ TRASY
		VODOROVNÝ PROSTUP ZDIVEM S PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKOU
		IP BULLET KAMERA, 4MP, WDR 120DB, VA, AUDIO, IR 60M, STROBE LIGHT, IP67
		IP PTZ KAMERA, 4MP, 42X ZOOM, WDR 140DB, IR 500M,VCA, IP67
		IP DOME KAMERA, 4MP,WDR 120DB, IR 30M, VCA, AUDIO, IP67
		HEMISFÉRICKÁ IP DOME KAMERA, 5MP, 1.05MM, WDR 120DB, IR 8M, H.265

Rev.	Důvod vydání dokumentu, druh změny	Vypracoval	Datum

Investor :	<div>Čepro a.s.</div> <div>Dělnická 12/213, 170 04 Praha 7</div> <div>IČO: 60193531, DIČ: CZ 60193531</div> <div>T: 221 968 111, E: ceproas@ceproas.cz</div>	Název :	4 - SEVER středisko		
		Adresa :	Štětí, Hněvice 62		
		Telefon :	416 821 111		
Zhotovitel :	<div><div>PINET</div><div>PROJEKT</div></div> <div>PINET projekt s.r.o.</div> <div>Máchova 2328, 256 01 Benešov</div> <div>IČO: 24274950, DIČ: CZ24274950</div> <div>T: 317 702 560, E: info@pinetprojekt.cz</div>	Zodp. projektant :	Ing. J. Veselý		
		Vypracoval :	Ing. J. Veselý		
		Kontroloval :	M. Pilát		
Projekt :	OBNOVA SYSTÉMŮ CCTV, PZTS A ACS SKLAD HNĚVICE	Datum :	08/2022	Číslo výtisku :	
		Číslo projektu :	22Z030		
		Stupeň dokum. :	DPS		
Část stavby :	Slaboproudé rozvody	Formát :	ISO A3		
Příloha :	PŮDORYS OBJEKT 214 1.NP (ČERPADLA ROZVODNA)	Měřítko :	1:100	Číslo přílohy :	
		Část :	VSS		
				ROU-214-VSS-01-V1	