

R19

Stávající rozvodnice - nástěnná 165M IP30  
(doplnění jištění napájení pro systém nouzové signalizace;  
Schéma zapojení v TZ)

ZÁKLADNÍ

TECHNICKÉ

ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:

— 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN—S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.2, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.

Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.

Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.

Zásuvkové okruhy (do 20A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

Revizní dvířka v SDK (min 300x300mm, cca 2m odstup, nebo dle potřeby)

Trasa napojení kabeláže pro nouzovou signalizaci (UTP Cat6)

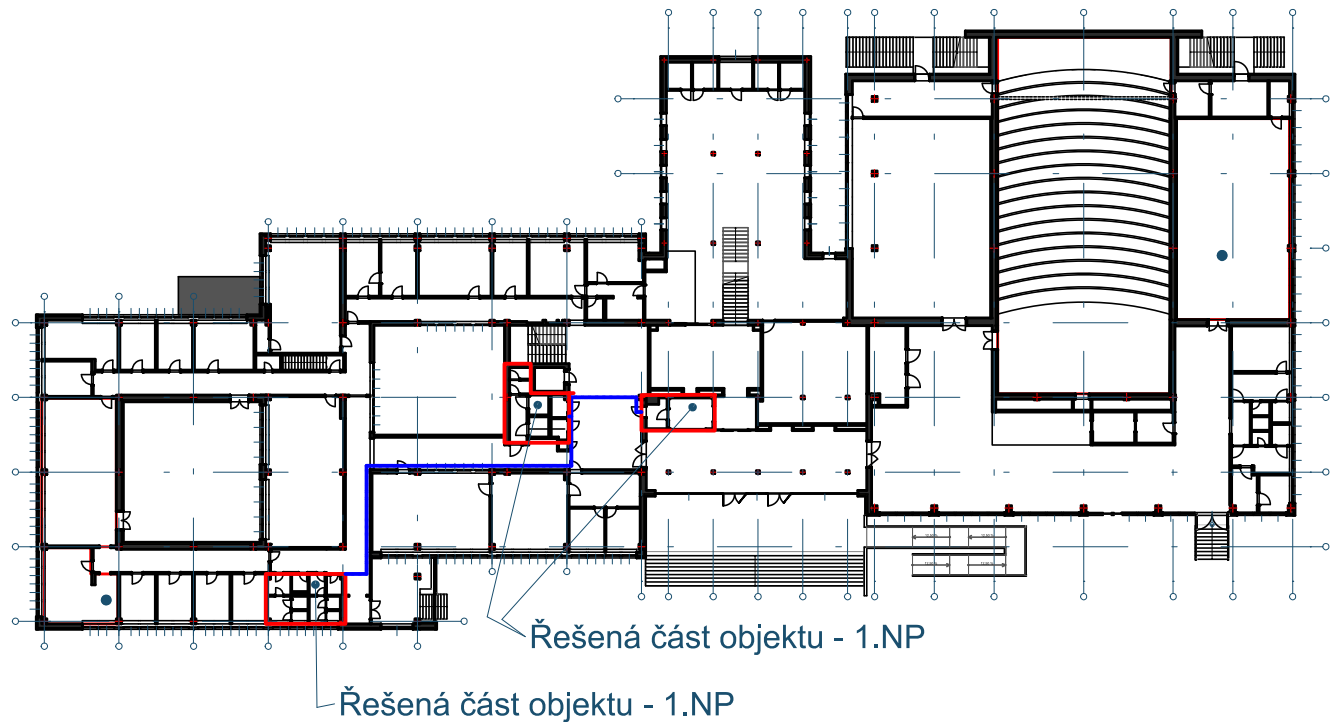
Trasa napájení systému pro nouzovou signalizaci (CXKH 3x2,5mm2)


Požární ucpávka (instalace dle dodaného výrobce, dodržet stávající PBR objektu)

Poznámka:

Trasu koordinovat s ostatními profesemi a stávajícího stavu vedení na chodbách.

Trasa nad podhledy povede na typizovaných příchýtkách, nebo v bezhalogenových lištách. Veškerá kabeláž je bezhalogenová, průstup do zázemí recepcy je nutno požárně utěsnit (samostatný PÚ). 2x požární ucpávka pro svazek kabelů. Na stropěch bez SDK jde vedení v lištách. Je nutné počítat s demontážemi kazetových podhledů na trase. U pevného SDK je nutné využít revizních dvířek, je počítáno s 1x novým revizním otvorem. Veškeré SDK musí být po demontážích uvedeny do původního stavu.



Revize	Popis revize	Datum	Podpis
±0,000 = 1.NP m n.m., Balt p.v.			
Zodp. projektant:	Projektant:	Hlavní inženýr projektu:	Generální projektant:  <b>RV projekt</b> RV projekt s.r.o. Polášková 1535, Val. Meziříčí, 757 01 info@rvprojekt.cz www.rvprojekt.cz +420 724 877 726
Ing. Michal Zubík	Ing. Michal Zubík	Ing. Petr Ramík	
Místo stavby:	17. listopadu 930/8, Olomouc, 779 00		RV projekt s.r.o. Polášková 1535, Val. Meziříčí, 757 01 info@rvprojekt.cz www.rvprojekt.cz +420 724 877 726
Katastr:	k.ú. Olomouc-město, č. parcely st.1501, 94/71, 94/74		
Stavebník:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, Olomouc, 779 00		
Název stavby:	<b>PF/UPOL - projektová dokumentace vybraných místností budovy B</b>		Projektant dle části:  Ing. Michal Zubík
Objekt:	D.2 - Budova B - Hygienické zázemí D.2.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika		Datum 07/2024 Stupeň DPS Formát 6xA4 Měřítko
Název výkresu:	<b>Půdorys 1.NP - napojení recepcy</b>		Číslo paré  Číslo výkresu D.2.4.4_05