



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m ²	ÚPRAVY POVRCHŮ		
			podlaha	stěny	strop
4.01	PŮDA	619,90	průměrný zákop		
4.02	PŮDA	166,80	průměrný zákop		
4.03	PŮDA	160,50	průměrný zákop		
4.04	STROJOVNA VÝTAHU	7,50	betonová mazanina	tlaková omítka	tlaková omítka
4.05	STROJOVNA VÝTAHU	5,70	betonová mazanina	tlaková omítka	tlaková omítka

PROVEDENÍ

- dokumentace není zpracována na geodetickém podkladě - veškeré rozměry je nutné před realizací ověřit na místě

LEGENDA POUŽITÉHO ZNAČENÍ

	Ústředna EPS		Externí ovládací panel ústředny EPS (pouze příprava)		Externí zálohovaný zdroj EPS pro napájení požárních klapek VZT (pouze příprava)		Externí zálohovaný zdroj EPS pro napájení požárních klapek VZT (pouze příprava)
	Externí ovládací panel ústředny EPS		Komplet ústředny evakuačního rozhlasu dle ČSN EN 50849		Komplet ústředny evakuačního rozhlasu dle ČSN EN 50849		Komplet ústředny evakuačního rozhlasu dle ČSN EN 50849
	Sířena EPS - adresná		Hlasatelský panel ústředny evakuačního rozhlasu		Hlasatelský panel ústředny evakuačního rozhlasu		Hlasatelský panel ústředny evakuačního rozhlasu
	Mutisenzorový automatický hlásič požáru		6W náhlenný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54		6W náhlenný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54		6W náhlenný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54
	Mutisenzorový automatický hlásič požáru v podhledu		10W stropní přisazený kruhový reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, kov, IP21, keram. svorkovnice, bez kabelových průchodů, EN54		10W stropní přisazený kruhový reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, kov, IP21, keram. svorkovnice, bez kabelových průchodů, EN54		10W stropní přisazený kruhový reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, kov, IP21, keram. svorkovnice, bez kabelových průchodů, EN54
	Tlačítkový manuální hlásič požáru		Trubka ocelová, žárově pozinkovaná, dle uvedeného typu		Trubka ocelová, žárově pozinkovaná, dle uvedeného typu		Trubka ocelová, žárově pozinkovaná, dle uvedeného typu
	Dvěřní přídržný magnet s připojením na kruhovou linku s tlačítkem otevření - perimetrický magnet bez potřeby stálého externího napájení		Trasa příchytky se stahovacím páskem		Trasa příchytky se stahovacím páskem		Trasa příchytky se stahovacím páskem
	V/V jednotka EPS pro pož.klapky VZT (PPK) - 2x NO/NC relé pro ovl.klapek + 4x monitorovaný vstup		Kabel.trasa v bezhalogenové elektrolatální liště uved.typu		Kabel.trasa v bezhalogenové elektrolatální liště uved.typu		Kabel.trasa v bezhalogenové elektrolatální liště uved.typu
	Vstupní jednotka EPS pro monitoring napá.jzdroje - 4x monitorovaný / nemonitorovaný vstup		Riřící jednotka EKV pro 2 dveře (4 čtečky), napojení do LAN, vč.zálohovaného napá.jednotky zdroje, AKU a boxu (komplet)		Riřící jednotka EKV pro 2 dveře (4 čtečky), napojení do LAN, vč.zálohovaného napá.jednotky zdroje, AKU a boxu (komplet)		Riřící jednotka EKV pro 2 dveře (4 čtečky), napojení do LAN, vč.zálohovaného napá.jednotky zdroje, AKU a boxu (komplet)
	Výstupní jednotka EPS pro evakuační výstupy a dveře - 4x bezpot.rele NC/NO		Bezkontaktní čtečka EKV		Bezkontaktní čtečka EKV		Bezkontaktní čtečka EKV
			Dvěřní elektromagnet pro blokadu otevření dveří		Dvěřní elektromagnet pro blokadu otevření dveří		Dvěřní elektromagnet pro blokadu otevření dveří

ZNAČENÍ PRVKŮ EPS

80 3 047	POŘ.ČÍSLO NA LINCE ČÍSLO HLASÍCI LINKY OSTŘEDNA
----------	---

ZNAČENÍ PRVKŮ NZS

90 12 011	POŘ.ČÍSLO NA LINCE ČÍSLO REPRODUKTOROVÉ LINKY OSTŘEDNA
-----------	--

POZNÁMKA

- OVLÁDÁNÍ A MONITORING NÁVZÁJNÝCH POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZENÍ DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ, NUTNÁ KOORDINACE OSTATNÍCH PROFESÍ S PROFESÍ EPS PŘED A V PRŮBĚHU REALIZACE
- POŽÁRNÍ HLASÍČ UZPŮSOBÍ DLE DISPOZICE STROPŮ A PODKLADŮ, HLASÍČE MUSÍ BÝT INSTALOVÁNY DLE PŘEDPISŮ VÝROBCE A NOREM, ZEMĚNA ČSN 34 2710 A SOUBORŮ NOREM ČSN EN 54.
- V DOBĚ PROJEKCE A MAPOVÁNÍ OBJEKTU NEBYLO MOŽNÉ PROVĚŘIT VŠECHNY PROSTORY. V PŘÍPADĚ, ŽE ZHOTOVITEL V PRŮBĚHU REALIZACE NA ZÁKLADĚ SVÝCH PROFESNÍCH ZNALOSTÍ ZJIŠTÍ NEVHODNÉ ROZMÍSTĚNÍ HLASÍČŮ ČI JINÝCH PRVKŮ SYSTÉMU EPS A NZS, PROVEDE ÚPRAVY UMÍSTĚNÍ DLE PŘÍSLUŠNÝCH NOREM. V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE NUTNO ZMĚNIT POČTY HLASÍČŮ ČI PRVKŮ SYSTÉMU EPS NEBO NZS, OZNAMÍ NEPROBLÉME MAJÍŘI NA ZMĚNU TDS.
- JE NUTNÉ ZAJISTIT ODSTUP MIN.6m PŘI SOUBĚHU DO 5m A 20cm PŘI SOUBĚHU NAD 5m MEZI SILNOPROUDYMI A SLABOPROUDYMI TRASAMI DLE ČSN 33 2000-5-52 ed.2 NA.4.5.10.7.
- PŘEDSTAVENÍ INSTALACE NOVÉ KABELAŽE POMOCI KABELŮ, PŘEDPISANÝCH VÝROBCEM KONKRÉTNÍHO DODÁVANÉHO SYSTÉMU.
- VEŠKERÉ ROZVODY MUSÍ BÝT V SOULADU S PŘÍSLUŠNÝMI NORMAMI ČSN A VÝH. Č. 23/2008 SB. O TECHNICKÝCH PODMÍNKÁCH POŽÁRNÍ OCHRANY STAVEB, ROVNĚŽ MUSÍ BÝT SPLNĚNY ZÁSADY VÝROBCE ZAŘÍZENÍ (NAPŘ. MARKÁŽNÍ DELKY KABELŮ A KRUHOVÝCH LINK, POČTY ČIL V KABELU, POŽADOVANÝ PRŮŘEZ ŽIL, STĚNĚH, ARDŮ), KOMBINACE PRO EPS JE NUTNO OZNAČIT ČERVENOU BARVOU A NÁPÍSEM.
- SCHEMA KABELOVÝCH ROZVODŮ JE ZŘEJMÝ Z BLOKOVÝCH SCHEMAT EPS A NZS, KABELAŽ A PŘIPOJENÍ ZAŘÍZENÍ PŘÍPADNĚ PRIZPŮSOBÍ DLE SKUTEČNÉ DODÁVANÉMU SYSTÉMU EPS A NZS!
- K HLASÍČŮM A OSTATNÍM ZAŘÍZENÍM EPS A NZS MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚN PŘÍSTUP ZA ÚČELEM PROVEDENÍ PERIODICKÝCH ZKOUŠEK A OPRAV.
- PŘÍPADNĚ PROSTUPY STROPŮ A STĚN BUDOV PROVEDENÍM OVĚŘENÍM JAGROVÝM VÝTĚM PŘED REALIZACÍ VĚTVY VĚDY SONDOU NEBO PROHLÍDKOU MEZISTROPNÍHO PROSTORU PROKAZATELNĚ STANOVIT MÍSTO MIMO NOSNÉ PRVKY STROPŮ TAK, ABY NEMOHLI DOJÍT K JEJICH NARUŠENÍ.
- PŘI PROVÁDĚNÍ NOVÝCH DRAŽEK JE TŘEBA PŘÍHLÍŽET K TOMU, ŽE ZÁMEK JE ZPŘEVÁŽNĚ ČÁSTI POSTAVEN ZHRUBÉHO KAMENNÉHO ZDVA A TLOUŠŤA OMIKOT I PŘÍKLADNOST PODKLADU JSOU NEROVNOMĚRNÉ. PRŮTO, ABY NEDŮŠLO K NARUŠENÍ DESTRUKCI, JE TŘEBA NEJEDNĚ PROSTŘEDNĚ OCHRANĚ DRAŽEK AŽ NA PODKLAD A PAK OPATRNĚ ODBRÁNĚ VSTUPY MEZI OBRANÍ NA POŽADOVANOU HLoubKU - HLoubKA REZU BUDE NASTAVENA TAK, ABY NEDŮŠLO K ZASAZENÍ ZDICHOD MATERIÁLU IPŘI REALIZACI DRAŽEK V OMIKTOVÝCH VRSTVÁCH STROPŮ NESMÍ BÝT PORUŠENO KANOVÝHO PODBÍTI I

	GEN. PROJEKTANT: ING. MICHAL ZLATUŠKA, ARCH. Zlatuška 357 Jatomičská 110, 011 01 Třebíč TEL: 568 820 111 info@elmisystem.cz		
Zodpovědný projektant: Číslo autorizace:	Martin Špaček ČKA I T 1400345	Stupeň PD: Datum:	DPS leden 2023
Výpracoval: Číslo autorizace:	Martin Špaček ČKA I T 1400345	Pare: CAD:	ALPLAN
Domov Nové Syrovce rekonstrukce EPS			
Odstl: SO 01 - D.1.4.1 Elektronické komunikace			
Inventar:	23.05.2023, 17:00:00	Měřítko:	1:75
Místo stavby:	Nové Syrovce 1, 675 41 Nové Syrovce p.č. 11595, k.ú. Naměřel nad Oslavou	Formát:	20x A4
Obsah:	EPS + NZS - PŮDA	Zakazkové číslo:	011/10/2022
Kraj:	Vypracoval:	Číslo výkresu:	D.1.4.1-b04
	Zakazka investora:		Martin Kocmánek