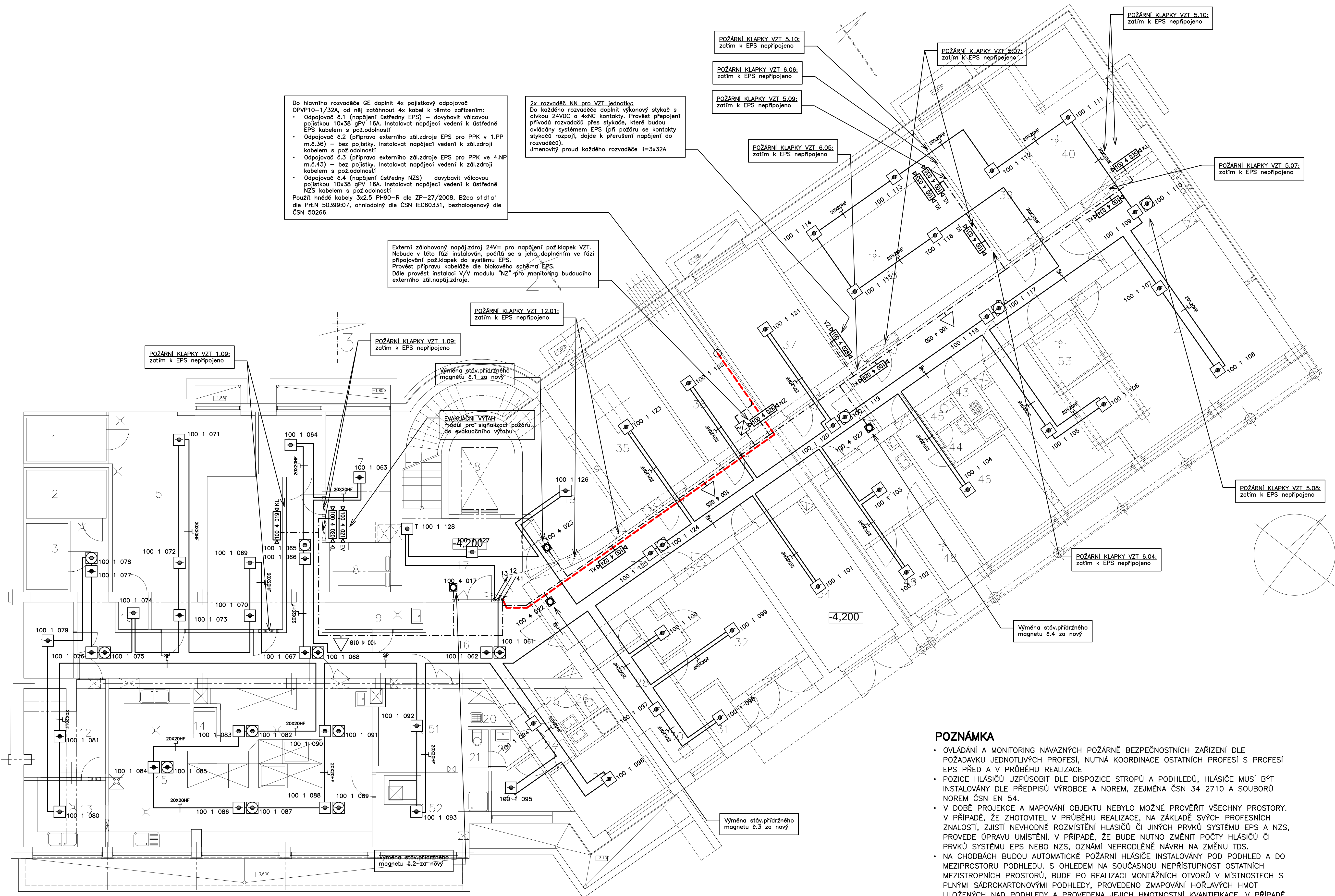


LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA [m2]
1	CHLAZENÝ SKLAD NÁPOJÍ	6.450
2	MRAŽIRNA MASA	6.550
3	CHLAZENÁ MASA	5.050
4	CHODBA	6.600
5	SKLAD POTRAVIN	48.500
6	SKLAD	6.700
7	STROJOVNA VÝTAHU	12.800
8	ŠACHTA OSOBY VÝTAHU - 630 kg	6.000
9	SKLAD A LUMY VÁRNA TERAKOTNÝCH	4.150
10	SKLAD AROMATICKÝCH POTRAVIN	1.600
11	SKLAD	5.350
12	SKLAD BRAMBOR A ZELENINY	10.350
13	HRUBÁ PŘÍPRAVA BRAMBOR A ZELENINY	7.600
14	NÁKLADNÍ VÝTAH - 10kg	1.080
15	KUCHYNĚ	62.300
16	CHODBA	48.300
17	PROSTOR VÝTAHU VČETNĚ SCHODIŠTĚ	24.700
18	LŮŽKOVÝ EVAKUAČNÍ VÝTAH - 1600kg	8.600
19	STROJOVNA VÝTAHU	16.200
20	UKLIDOVÁ KOMORA	1.200
21	WC MUŽI	1.150
22	PŘEDSÍŇ MUŽI	1.700
23	ŠATNA MUŽI	6.050
24	CHODBA	5.350
25	PŘEDSÍŇ ŽENY	1.750
26	WC ŽENY	1.100
27	ŠATNA ŽENY	12.000
28	PŘÍJEM ZBOŽÍ	10.150
29	SKLAD OBALŮ	2.200
30	KANCELÁŘ	5.450
31	SKLAD ODPADKŮ	2.900
32	MANIPULACE	19.400
33	CHODBA	37.200
34	GARÁŽ	21.400
35	NÁHRADNÍ ZDROJ	20.850
36	ROZVOVNÁ NN	14.450
37	DÍLNA UDRŽBY	19.800
38	STROJOVNA VZT	43.750
39	SKLAD SPINAVÉHO PRÁDLA	18.000
40	PRÁDELNA	34.900
41	SUŠARNA ZEHLIRNA	43.200
42	SKLAD ČISTÉHO PRÁDLA	17.800
43	UKLIDOVÁ KOMORA	1.400
44	PŘEDSÍŇ SPRCHA	2.500
45	WC	1.150
46	ŠATNA DENNÍ MÍSTNOST	16.300
47	MANIPULACE	10.150
48	MÍSTNOST PRO ZEMŘELÉ	5.300
49	CHODBA	4.800
50	CHODBA	27.000
51	STROJOVNA ÚT	10.050
52	SKLAD KUCHYNĚ	9.450
53	FILTRACE BAZÉNY	5.100



POZNÁMKA

- OVLÁDÁNÍ A MONITORING NÁVAZNÝCH POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZENÍ DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ, NUTNÁ KOORDINACE OSTATNÍCH PROFESÍ S PROFESÍ EPS PŘED A V PRŮBĚHU REALIZACE
- POZICE HLÁSIČŮ UZPŮSOBIT DLE DISPOZICE STROPŮ A PODHLEDŮ, HLÁSIČE MUSÍ BÝT INSTALOVÁNY DLE PŘEDPISŮ VÝROBCE A NOREM, ZEJMÉNA 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 HLÁSIČŮ ČI JINÝCH PRVKŮ SYSTÉMU EPS A NZS, PROVEDE OPRAVU UMÍSTĚNÍ. V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE NUTNO ZMĚNIT POČTY HLÁSIČŮ ČI PRVKŮ SYSTÉMU EPS NEBO NZS, OZNÁMÍ NEPRODLENĚ NÁVRH NA ZMĚNU TDS.
- NA CHODBÁCH BUDOU AUTOMATICKÉ POŽÁRNÍ HLÁSIČE INSTALOVÁNY POD PODHLED A DO MEZIPROSTORU PODHLEDU. S OHLEDEM NA SOUČASNOU NEPŘÍSTUPNOST OSTATNÍCH MEZIPROSTORŮ, BUDE PO REALIZACI MONTÁŽNÍCH OTVORŮ V MÍSTNOSTECH S PLNÝMI SÁDROKARTONOVÝMI PODHLEDY, PROVEDENO ZMAPOVÁNÍ HOŘLAVÝCH HMOT ULOŽENÝCH NAD PODHLEDY A PROVEDENA JEJICH HMOTNOSTNÍ KVANTIFIKACE. V PŘÍPADĚ PŘEKROČENÍ MEZNÍ HODNOTY 15KG HOŘLAVÝCH HMOT /M2 PODHLEDU, BUDE NUTNÁ REVIZE NÁVRHU SYSTÉMU EPS A JEHO DOPLNĚNÍ (DOPLNĚNÍ HLÁSIČŮ NAD PODHLEDY)!
- JE NUTNÉ ZAJISTIT ODSTUP MIN.6cm PŘI SOUBĚHU DO 5m A 20cm PŘI SOUBĚHU NAD 5m MEZI SILNOPROUDÝMI A SLABOPROUDÝMI TRASAMI DLE ČSN 33 2000-5-52 ed.2 NA.4.5.10.7.
- PROVĚST INSTALACI NOVÉ KABELAŽ POMOCÍ KABELŮ, PŘEDEPSANÝCH VÝROBCEM KONKRÉTNÍHO DODÁVANÉHO SYSTÉMU.
- VEŠKERÉ ROZVODY MUSÍ BÝT V SOULADU S PŘÍSLUŠNÝMI NORMAMI ČSN A VYHL. Č. 23/2008 SB. O TECHNICKÝCH PODMÍNKÁCH POŽÁRNÍ OCHRANY STAVEB., ROVNĚŽ MUSÍ BÝT SPLNĚNY ZÁSADY VÝROBCE ZAŘÍZENÍ (NAPŘ. MAXIMÁLNÍ DÉLKY KABELŮ A KRUHOVÝCH LINEK, POČTY ŽIL V KABELU, POŽADOVANÝ PRŮŘEZ ŽIL, STÍNĚNÍ, APOD.). KRABICE PRO EPS JE NUTNO OZNAČIT ČERVENOU BARVOU A NÁPISEM.
- SCHÉMA KABELOVÝCH ROZVODŮ JE ZŘEJMÝ Z BLOKOVÝCH SCHÉMAT EPS A NZS. KABELAŽ PŘÍPADNĚ PŘÍZPŮSOBIT DLE SKUTEČNĚ DODÁVANÉMU SYSTÉMU EPS A NZS!
- K HLÁSIČŮM A OSTATNÍM ZAŘÍZENÍM EPS A NZS MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚN PŘÍSTUP ZA ÚČELEM PROVÁDĚNÍ PERIODICKÝCH ZKOUŠEK A OPRAV.

LEGENDA POUŽITÉHO ZNAČENÍ

	Ústředna EPS
	Externí ovládací panel ústředny EPS
	Siréna EPS – adresná
	Mutisenzorový automatický hlásič požáru
	Mutisenzorový automatický hlásič požáru v pohledu
	Tlačítkový manuální hlásič požáru
	Dveřní přídržný magnet s připojením na kruhovou linku s tlačítkem otevření – permanentní magnet bez potřeby stálého externího napájení
	V/V jednotka EPS pro pož.klapky VZT (PPK) – 2x NO/NC relé pro ovl.klapke + 4x monitorovaný vstup
	Vstupní jednotka EPS pro monitoring napáj.zdroje – 4x monitorovaný / nemonitorovaný vstup
	Výstupní jednotka EPS pro odpojení napájení do VZT – 4x bezpot.rele (ovládá 2 stykače 24V ve 2 rozvodech VZT)
	Výstupní jednotka EPS pro evakuační výťahy – 1x bezpot.rele NC/NO
	Externí zálohovaný zdroj EPS pro napájení požárních klapek VZT (pouze příprava)
	Komplet ústředny evakuačního rozhlasu dle ČSN EN 50849
	Hlasatelský panel ústředny evakuačního rozhlasu
	6W nástěnný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54
	10W stropní přisazený kruhový reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, kov, IP21, keram. svorkovnice, bez kabelových průchodek, EN54
	Trubka ocelová, zárovň pozinkovaná, dle uvedeného typu
	Trasa příchytky se stahovacím páskem
	Kabel.trasa v bezhalogenové elektroinstal. liště uved.type
	Kab.trasa ve drátěném žlabu dle uved.type – funkční při požáru!
	Uložení nehořl.kabelu v příchytkách – funkční při požáru!
	Trasa příchytky nehořlavého kabelu s katvou v bezhalogenovém plastovém žlabu
	Uložení nehořl.kabelů ve skupinovém držáku – funkční při požáru!
	Uložení kabelů pod omítkou – vyznačena kalkulovaná šíře výseku (c = cihla)
	Kabelové trasy EPS – kruhová linka s automatickými hlásiči a tlačítky
	Kabelové trasy EPS se zachováním funkčnosti při požáru
	Kabelové trasy NZS se zachováním funkčnosti při požáru
	Napájecí vedení pro EPS a NZS – trasy a kabely se zachováním funkčnosti při požáru

ZNAČENÍ PRVKŮ EPS

100 3 047

POŘ.ČÍSLO NA Lince  
ČÍSLO HLÁSIČÍ LINKY  
ÚSTŘEDNA

ZNAČENÍ PRVKŮ NZS

1 12 011

POŘ.ČÍSLO NA Lince  
ČÍSLO REPRODUKTOROVÉ LINKY  
ÚSTŘEDNA

	Zerolínova 357 Jatomičice n.Rok. 675 51 IČO 64336824 DIČ CZ 699304568 ČKA 03038 tel. 588441100 603213487 e-mail m.zlatuska@quick.cz	
ELMI SYSTEM, s.r.o. HROTOVSKÁ 160, 674 01 Třebíč TEL 568 820 111 info@elmisystem.cz		
Zodpovědný projektant: ing. Michal Zlatuška arch. Číslo autorizace: ČKA 03038	Stupeň PD: DPS	
Vypracoval: Martin Špaček Číslo autorizace: ČKA IT 1400345	Datum: listopad 2022	
	Pare: CAD: ALLPLAN	
<b>Domov pro seniory Náměšť nad Oslavou rekonstrukce EPS</b>		
Investor: KRAJ VYSOČINA Žižkova 57, 587 33 Jihlava	Měřítko: 1:75	
Místo stavby: Husova 971, Náměšť nad Oslavou p.č. st. 1595, k.ú. Náměšť nad Oslavou	Formát: 20x A4	
Obsah: <b>EPS - 1.PP</b>	Číslo výkresu: <b>D.1.4.1-b01</b>	
Kraj: Vysočina	Zástupce investora: Martin Kocmánek	