

KS-01
Kabely PRNFACUARD F budou vedeny po stěbejících konstrukcích. Kabelové rozvody budou provedeny v ochranných sádkách systémové – vzájemně napojené konstrukcích.
Bude provedeno pomocí elektroinstalatérů ILL, perspektivních kordů.
Kabelové trasy budou značeny bílou požární odolnou trase.

KS-02
Kabelové stoupací (průtaže) do 3NP objektu. Bude rovné provedeno pomocí jednotky vlnitý z potrubí 100mm. Kábel stoupací a proudit otvory bude upraveno na místě při montáži. Otvar po instalaci kabelů bude utěrněn protipožární úspěchou s min. požární odolností 30 minut.

KS-03
Kabely kabelů:
- kabeľové vedení LDOPO2.03 2x PRNFACUARD F 1x0,6/1,0mm
- napájecí kabel 24V, DC 2x PRNFACUARD F 1x0,6/1,0mm – kabeľové napájení adresných bezdrátových modulů kabeľové linky LDOPO2.03.

KS-04
Požární hlásič umístěný v pokročilém prostoru nad chodbou 318 budovy "A" 3NP.

KS-05
Požární hlásič umístěný ve strojvně vlnitku nad chodbou 318 budovy "A" 3NP.

Tabulka místností 1 NP		
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)
301	Předsíň	106,79
302	Archiv	16,56
303	Sklad	17,70
304	Sklad	17,03
305	Sklad	17,71
306	Sklad	17,03
307	Sklad materiálu	16,53
308	Předsíň	104,06
309	Sklad	20,05
310	Sklad	21,91
311	Sklad	6,61
312	Sklad	3,12
313	WC	1,13
314	Sklad	2,95
315	WC	1,13
316	Komunikace pracovně	10,48
317	Výhledová zastávka	-
318	Chodba	32,85

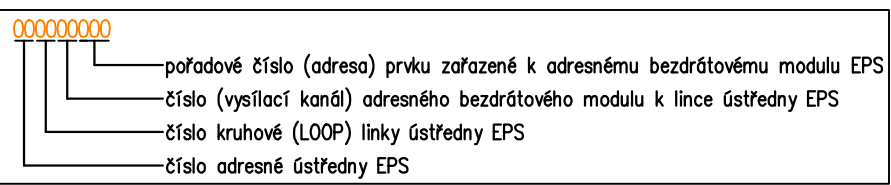
ZNAČENÍ PRVKŮ A KABELŮ EPS:

	Adresní analogový EPS		Bezdrátový adresovatelný teplotní hlásič + příslušenství
	Tabo obsluhy adresné analogové EPS		Bezdrátový adresovatelný tlačítkový hlásič + příslušenství
	Klíčový trezor požární ochrany + příslušenství		Vstupní/výstupní adresný prvek hlášený v montážní krabici EPS + příslušenství
	Obslužné pole požární ochrany + příslušenství		Externí světelná signalizace alarmu hlásiče
	Vysílač ZDP pro připojení na pulz centralizované ochrany + příslušenství		Bezdrátový vstupní/výstupní adresný prvek hlášený v montážní krabici EPS + příslušenství
	Adresný bezdrátový modul + příslušenství		Požární odolná elektroinstalatérská krabice
	Analogový adresovatelný kouřový/tepelný hlásič s integrovaným izolátorem + příslušenství		Akustická požární signalizace EPS + příslušenství
	Analogový adresovatelný optickokouřový hlásič s integrovaným izolátorem + příslušenství		Akustická–světelná požární signalizace EPS + příslušenství
	Analogový adresovatelný teplotní hlásič s integrovaným izolátorem + příslušenství		Bezdrátová akustická–světelná požární signalizace EPS + příslušenství
	Analogový adresovatelný tlačítkový hlásič s integrovaným izolátorem + příslušenství		Kabeľový rozvod EPS s požární odolností (PRNFACUARD F-IL-HIGH 15x20,8mm)
	Bezdrátový adresovatelný kouřový/tepelný hlásič + příslušenství		Stoupací kabeľového rozvodu EPS s požární odolností
	Bezdrátový adresovatelný optickokouřový hlásič + příslušenství		

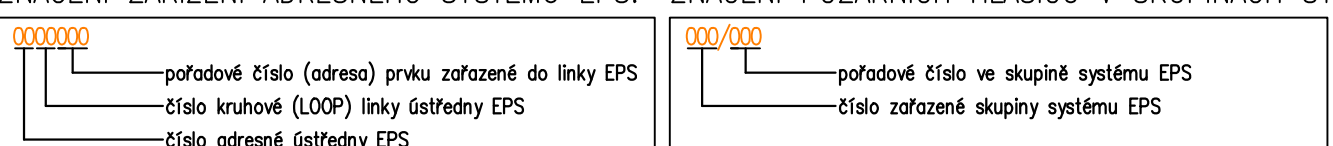
POZNÁMKA:

Uchycení kabeľových tras ke konstrukcím bude řešeno pomocí požární odolných kabeľových nosných systémů. Budou provedeny normově nosné konstrukce. V případě možnosti bude využito kabeľových tras Mař systémů. Přesné umístění komponent EPS bude řešeno a upřesněno na místě při montáži. Požární hlásiče, tlačítkové hlásiče, adresné jednotky EPS a akustická–světelná signalizace EPS bude uchycena dle možnosti konstrukci objektu. K uchycení budou využity držáky hlásičů, zádržné plechy a pomocné konstrukce. Rozmístění, zapojení výstupu a napájení ovládní požární bezpečnostních zařízení a dalších ovládaných zařízení. Pomocné konstrukce budou navrženy podle skutečné situace stavby objektu. Instalace a servis požárních hlásičů umístěných ve výškách bude prováděn z lešení, nebo vysokozdvižné plošiny. Kabely MN musí být oddělené od kabelů NN. Zařízení musí být instalováno a uvedeno do provozu pouze podle v současné době platných norem a předpisů. Tato dokumentace není výrobní projektová dokumentace.

ZNAČENÍ ZAŘÍZENÍ BEZDRÁTOVÉHO ADRESNÉHO SYSTÉMU EPS:



ZNAČENÍ ZAŘÍZENÍ ADRESNÉHO SYSTÉMU EPS:



VEDOUcí PROJEKTANT: Milošlav Vaňous	Milošlav Vaňous
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Milošlav Vaňous	U Potoka 750/IV
STAVBA: EPS v prostorách objektu Domova důchodců	566 01 Vysoké Mýto
INVESTOR: Město Ústí nad Orlicí odbor rozvoje města	ICO 72016501
SYNOVA 16, 562 06 Ústí nad Orlicí	TEL: 736738282
ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE – EPS	e-mail: miloslav.vanous.cz
KABELOVÉ TRASY A UMÍSTĚNÍ KOMPONENTŮ EPS	BRUČ PRÁVITEL: EPS
BUDOVA – "A"	DATUM: 08. 2023
3.NP	MĚŘITKO: %
ČÍSLO ZAKÁZKY: PD2023-011-04	A4: 4
	R0