

Pokud není v PD uvedeno jinak, pak ve všech prostorách, je ve smyslu ČSN 33 2000-1 ed. 2
(Elektrické instalace nízkého napětí - Část 1:Základní hlediska, stanovení základních charakteristik) stanoveno působení vnějších vlivů jako normální.

	Ústředna EPS
	Obslužný a signalizační panel
	Obslužný panel požární ochrany
	Klíčový trezor
	Zařízení dálkového přenosu
	Maják
	Sířena
	Vstupně výstupní modul RS485
	Sířenový modul RS485
	Zdroj 24V SS
	Ovládané návěsné, protipožární
	Monitorované návěsné, protipožární
	Optickokouřový hlásič v nejvyšším křídle IP
	OPT hlásič v sedle střechy – r 20–50cm s vyhládnutím a zvys
	OPT hlásič v sedle střechy – r 20–50cm
	Tlačítkový hlásič
	Tlačítkový hlásič s křídlem IP

Legenda kabelů:

EPS-A
Apo

EPS-A-Sedlovací kabel 2x2x0,8 – pod omítkou,
vnitřní, nízkovlnkový kabel s A1 stíněním pro požární Násled.
Vnější plášť speciální pro užití rovnou pod omítkou.

EPS-B — **B**

EPS-B-Bezhalogenový instalační kabel 2x2x0,8 se zachováním
funkcí kabelového systému, 30, 60 nebo 90 minut, P30-R,
P60-R, P90-R. Kabel splňující požadavky kategorie B2ca stl, pod
části ČSN EN 50399 2011.

EPS-D

EPS-D-Bezhalogenový instalační kabel 2x2x0,8, odolný proti
plameni, pro přímé užití elektroniku, se zachováním funkčnosti 90
minut

EPS-C
RS485

EPS-C-Bezhalogenový instalační kabel 4x2x0,8 se zachováním
funkčnosti kabelového systému, 30, 60 nebo 90 minut, P30-R,
P60-R, P90-R. Kabel splňující požadavky kategorie B2ca stl, pod
části ČSN EN 50399 2011 Použitý pro přenos RS485 přes
telekomunikační síť do LAN atd.

EPS-E

— Propis systému –přes kabelů v 120 kV kabelu

EPS-E-X

EPS-E-Xosivální kabel 75 ohm, nízkovlnkový, vnější plášť PVC,
LSZH

EPS-Z

EPS-Z-Bezhalogenový silový kabel 3x15 se zachováním funkčnosti
kabelového systému, 30, 60 nebo 90 minut, P30-R, P60-R, P90-R.
Kabel splňující požadavky kategorie B2ca stl, pod částí ČSN
EN 50399 2011

S

S – Sručená trasa EPS

 Sdružená trasa EPS

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA
301	PLYNOVÁ KOTELNA	6.01
302	ELEKTRO ROZVODNA	7.76
303	STROJOVNA VZT	17.33
CELKEM :		31.10

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA
301	PLYNOVÁ KOTELNA	6.01
302	ELEKTRO ROZVODNA	7.76
303	STROJOVNA VZT	17.33

CELKEM :	31.10
----------	-------

Generální projektant	Jifi Frýs - Stavební projekce Larsova 12, Šumperk 787 01 IČ: 10644334, mail:jifi@jifi.cz	Stavebník	Město Šumperk náměstí Míru č. 1 787 01 Šumperk
Projektant čísel	Marek Havlín, projektování elektrických zařízení, Velký Beranov 24, 58821 IČ: 12159794	Hlavní projekt Zodp. projekt Výpočet	Marek Havlín Marek Havlín Marek Havlín
Místo stavby	ŠUMPERK	Stupeň Zadávací číslo Datum	Dokumentace pro provedení stavby (DPS) MG03/08/19 10/2019
Název stavby	Expozice textilnictví – Klapperthorova manufaktura Šumperk Přístavba, vestavba a stavební úpravy budovy Gen. Svobody 70/29, Šumperk		
Část	D.1.3.c - Elektrická požární signalizace - EPS		
Název výkresu	Půdorys půdy - systém EPS	Měřítko: 1:50	Číslo výkresu D.1.3.c-13