

Stavba: DOMOV PRO SENIORY U KAŠNY - POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍ ÚPRAVY  
SO / IO / PS: ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE  
Část: SLABOPROUDÉ INSTALCE - EPS

Datum zpracování: 03.02.2025  
Vypracoval: Marek Fiala, DiS.  
Revize: 00

P.Č. 0	Č. pol. 1	Název položky 2	Popis položky 3	M.J. 4	Množství 5	Dodávka a montáž		Poznámka 8
						Jednotková cena Kč 6	Cena celkem bez DPH Kč 7	

EPS - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE CELKEM

0 Kč

1 ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE - EPS celkem

1	Ústředna EPS - esser 8000M (hlavní ústředna) 450x640x185 mm	ústředna EPS v konfiguraci: až 7 kruhových vedení esserbus, rozhraní RS485 a 232, včetně rozšiřujících modulů	ks	1,00				
2	Akumulátor 12V DC / 24 Ah	baterie	ks	2,00				
3	Čelní ovládací panel IQ8Control C/M, CZ	čelní panel	ks	1,00				
4	Mikromodul pro 127 prvků	linková karta EPS	ks	4,00				
5	Periferní modul	pro OPPO	ks	1,00				
6	Multisenzorový hlásič	detekční hlásič požáru	ks	203,00				
7	Teplotní hlásič	detekční hlásič požáru	ks	5,00				
8	Sokl hlásiče s oddělovačem	pátice hlásičů	ks	208,00				
9	Elektronika tlačítka	tlačítkový hlásič	ks	29,00				
10	Skříň tlačítkového hlásiče - červená	kryt tl. hlásiče	ks	29,00				
11	Venkovní tlačítko IP44	venkovní tlačítko kryt + elektronika	ks	1,00				
12	Piktogram tlačítkový hlásič	piktogram tlačítkový hlásič	ks	30,00				
13	Náhradní sklo do tlačítkového hlásiče - bal. 10ks	náhradní díl	ks	4,00				
14	Držák popisných štítků	bal. 10ks	ks	30,00				
15	Sířena	zvuková signalizace požáru	ks	29,00				
16	Rozvaděč EPS - komplet	Rozvaděč vstupně-výstupních prvků: Skříň oceloplechová, vč. kopplerů 12 relé, 4/2 relé	ks	1,00				
17	Síťový zdroj 24VDC/5A, 28 Ah EN 54-4/A2	EPS zdroj	ks	2,00				
18	Akumulátor 12V DC / 24 Ah	baterie	ks	4,00				
19	Požární kniha - provozní	kniha pro záznam událostí ve vyhrazeném systému	ks	1,00				
20	Kabel linkový 1x2x0,8 B2cas1d0	kabel pro hlásičové linky bez požadavku na požární odolnost	m	5 160,00				
21	Kabel 2x2,5 B2cas1d0 P15-R	kabel pro ovládané PBR zařízení, sířeny...	m	2 690,00				
22	Kabel 1x2x0,8 B2cas1d0 P15-R	kabel pro kopplerovou linku	m	86,00				
23	Kabel JXFE-V 4x2x0,8 B2cas1d0 P15-R	pro OPPO, KTPO, propojení se ZDP	m	37,00				
24	Kabel teplotní HDC 105	půda objekt C	m	71,00				
25	Kabelový rošt požární odolnost P15-R š. 50 vč. kotvení a sonapek	požární žebřík	m	48,00				
26	Instalační požární krabice	Krabice KOPOS KSK 100 PO IP66 s požární odolností, oranžová	ks	17,00				
27	VRM 20, včetně příslušenství (bezhalogenová)	instalační trubka pro rozvody k tlačítkům a návazným zařízením	m	182,00				
28	FM 20, včetně příslušenství (bezhalogenová)	instalační trubka ohebná pro rozvody hlásičových linek a návazných zařízení	m	320,00				
29	Lišta na kabely KOPOS LHD 40x20 HD 2m bílá	Bílou lištu na kabely LHD 40x20 HD	m	4 120,00				
30	OBO svazkový držák GRIP „ M“ 30 pozink. ocel	kabelová příchytka včetně uchycení	ks	360,00				
31	Kabelová příchytka s požární odolností 30min.	příchytka pro PBZ (sířeny atd.)	ks	7 695,00				
32	OPPO	Ovládací panel pro hlásiče - OPPO (obslužné pole požární ochrany)	ks	1,00				
33	KTPO - klíčový trezor požární ochrany + zábleskový maják (SD-04.2)	motýl. reg. zámek k motýl. trezoru - Zlín CISA-16	ks	1,00				
34	Zkušební přípravek pro automatické hlásiče	zkušební plyn	ks	2,00				
35	Drobný instalační materiál	stahovací pásky, izolepy, hmoždinky, vruty, chemické kotvy, mamut, sklopné hmoždinky	kpt.	1,00				

36	Výchozí revize EPS	revize systému	ks	1,00			
37	Zaškolení obsluhy, zkušební provoz	zaškolení pověřených(proškolených) osob	hod.	18,00			
38	Oživení, naprogramování, odzkoušení	SW tvorba programu	kpt.	1,00			
39	ZDP - GPRS REGGAE EPS GRTbz485	přenos na PCO HZS Zlínského kraje (zajišťuje Systém plus Zlín, s.r.o.)	ks	1,00			
40	Přenos signálů EPS s místně příslušným HZS	smlouva, kterou si zajišťuje investor napřímo s HZS	ks	1,00			
41	Připojení ústředny EPS na ZDP, úprava SW	programování ZDP	kpt.	1,00			
42	Funkční zkouška EPS	zkouška funkčnosti systému, včetně všech návazných zařízení	hod.	18,00			
43	Protipožární ucpávka prostupů	Protipožární ucpávky průchodů kabelů a tras, všechny objekty včetně certifikace a ododlnosti dle PBR ( vč. dokumentace a knihy ucpávek)	kpt.	1,00			
44	Projekt skutečného provedení, dokladová část, uživatelské manuály	doklady ke kolaudaci	kpt.	1,00			
45	Průraz stěny stropu	zednické přímomoce	hod.	260,00			
46	Ztížená montáž	montáž za provozu	kpt.	1,00			
47	Likvidace odpadů	odpady	kpt.	1,00			
48	Doprava materiálu, doprava	doprava	kpt.	1,00			
49	Zařízení staveniště	zařízení staveniště	kpt.	1,00			

#### Elektrická požární signalizace - EPS celkem

##### POZNÁMKY:

- 1) Součástí dodávky je vypracování dokumentace skutečného provedení stavby
- 2) Jednotlivé položky nacenit včetně dodávky a montáže.
- 3) Při naceňování je nutné brát v úvahu celkovou projektovou dokumentaci! V případě nesrovnalostí je zhotovitel povinen kontaktovat zástupce zadavatele.
- 4) Celková cena dodávky musí zahrnovat veškeré náklady na koordinaci, dodávky a práce nutné k předání díla investorovi ve stavu schopného bezvadného užívání.

##### Poznámka:

Veškeré položky na přímomoce, lešení, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách  
Součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy a revize  
Součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a projektu skutečného provedení  
V rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné nutné k dodání, instalaci , dokončení a provozování díla v souladu se zákony a předpisy platnými v ČR