

<b>Investor:</b> <b>Anna Český Brod, sociální služby pro seniory</b> Žitomířská 323 282 01 Český Brod	<b>Zhotovitel:</b> <b>CZplan elektro s.r.o.</b> Kolbenova 610/26 190 00 Praha 9 - Vysočany
--	---

**05 - VÝKAZ VÝMĚR**

**ZMĚNA UŽÍVÁNÍ A DOVYBAVENÍ OBJEKTU EPS  
DOMOV ANNA ČESKÝ BROD, SOCIÁLNÍ SLUŽBY PRO SENIORY**

<b>Akce:</b>	ZMĚNA UŽÍVÁNÍ A DOVYBAVENÍ OBJEKTU EPS DOMOV ANNA ČESKÝ BROD, SOCIÁLNÍ SLUŽBY PRO SENIORY
<b>Část:</b>	ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)
<b>Stupeň PD:</b>	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)

<b>Číslo výtisku:</b>	<b>Revize:</b>
	R01      Doplnění ZDP      01/2024
	R02      Doplnění VV      02/2024

<b>Datum:</b>  <b>02/2024</b>	<b>Číslo akce:</b>  <b>SC23Z001</b>
-------------------------------------	---

Č.P.	SPECIFIKACE POLOŽKY	CENA CELKEM (BEZ DPH)
<b>A</b>	<b>ELEKTRICKÁ POŽÁŘNÍ SIGNALIZACE</b>	<b>- Kč</b>
	Dodávka	- Kč
	Montáž	- Kč
<b>B</b>	<b>OSTATNÍ NÁKLADY</b>	<b>- Kč</b>
	Montáž	- Kč
	<b>CELKEM</b>	<b>- Kč</b>

**Pozn:**

*Dokumentace je podkladem pro zadávací dokumentaci při výběru dodavatele stavby.*

*Projektová dokumentace v tomto stupni nemůže obsáhnout veškeré skutečnosti, které mohou vyvstat při realizaci díla. Instalační firma musí při ocenění dodávky vycházet ze svých zkušeností z realizací podobných projektů a veškerý materiál a úkony zahrnout do ceny díla.*

*Uvedené ceny jsou bez DPH.*

Č.P.	SPECIFIKACE POLOŽKY	MNOŽSTVÍ	M.J.	JEDN. CENA/ DODÁVKA	CENA CELKEM/ DODÁVKA	JEDN. CENA/ MONTÁŽ	CENA CELKEM/ MONTÁŽ	CENA CELKEM
<b>A.</b>	<b>ELEKTRICKÁ POŽÁŘNÍ SIGNALIZACE</b>							
1.	Ústředna EPS, 4 kruhové linky, minimálně 200 adres na kruhové lince, integrovaný zdroj s akumulátory v ústředně, integrovaná thermo tiskárna, barevný dotykový displej, integrovaná signalizace zóny v poplachu na čelním panelu ústředny	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
2.	Protipožární instalační skříň pro umístění ústředny EPS	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3.	Karta periférií pro připojení OPPO, ZDP	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
4.	Síťová karta pro připojení ovl. tabla	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
5.	Tablo obsluhy	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
6.	Obslužné pole požární ochrany (OPPO)	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
7.	KTPO klíčový trezor (včetně rámečku do zdi, zámku a 2ks klíčů)	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
8.	Zábleskový maják (KTPO)	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
9.	Opticko-kouřový detektor	259	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
10.	Teplotní detektor s funkcí termodiferenciální detekce	51	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
11.	Kombinovaný detektor kouře, teploty a oxidu uhelnatého	5	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
12.	Patice detektoru	315	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
13.	Manuální detektor s možností zpětného nastavení elementu servisním klíčem, instalační krabice	36	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
14.	Adresovatelná hlasová siréna, minimálně 5 nezávislých hlášení, funkce sirény, napájení z kruhové linky	42	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
15.	Lineární optický odrazný detektor adresný, napájený z kruhové linky, automatická kompenzace poklesu síly paprsku pomocí servomotorků, včetně řídicí jednotky a odrazky	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
16.	Lineární teplotní detektor destruktivní, detekční teplota 68°C	234	m	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
17.	Vyhodnocovací jednotka teplotního detektoru	3	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
18.	Spojovací montážní box pro lineární teplotní detektor	6	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
19.	Ukončovací člen lineárního teplotního detektoru EOL	6	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
20.	Výstupní ovládací jednotka, napájení z kruhové linky, 1x relé 30VDC, montáž na DIN lištu	7	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
21.	Vstupní jednotka 1 vstup, napájení z kruhové linky, montáž na DIN lištu	26	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
22.	Vstupně výstupní jednotka, 2x vstup, 2x výstup, relé 24VDC, relé 230VAC	2	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
23.	Externí zdroj zálohovaný 24VDC, 5A	3	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
24.	Akumulátor 12V, 12Ah	2	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
25.	Akumulátor 12V, 18Ah	6	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

Č.P.	SPECIFIKACE POLOŽKY	MNOŽSTVÍ	M.J.	JEDN. CENA/ DODÁVKA	CENA CELKEM/ DODÁVKA	JEDN. CENA/ MONTÁŽ	CENA CELKEM/ MONTÁŽ	CENA CELKEM
<b>A.</b>	<b>ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE</b>							
26.	J-Y(st)Y se sníženou hořlavostí pro hlásičové linky 1x2x0,8	2850	m	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
27.	Kabel pro trasu s funkční integritou PH120-R B2ca s1d1a1 5x2x0,8	320	m	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
28.	Kabel pro trasu s funkční integritou PH120-R B2ca s1d1a1 1x2x0,8	1600	m	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
29.	Instalační lišta 20x20, zacvakávací víčko, včetně instalačního materiálu	1200	m	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
30.	Nehořlavá příchytka cert. trasa 7mm	3300	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
31.	Nehořlavá skupinová příchytka cert. trasa pro 3x kabel 5x2x0,8	320	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
32.	Samofixační šroub 7,5mm x 82mm pro nehořlavé trasy	3620	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
33.	Drážkování šíře 3,5cm	550	bm			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
34.	Bourací práce - prostupy do 40cm/25mm	190	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
35.	Instalační trubka pod omítku 25mm	500	m	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
36.	Zapravení drážky ve zdi s výmalbou	550	bm			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>CELKEM ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE</b>					<b>0,00 Kč</b>		<b>0,00 Kč</b>	<b>0,00 Kč</b>

<b>B.</b>	<b>OSTATNÍ NÁKLADY</b>							
1.	Vytýčení trasy včetně přípravy na montáž	1	kpl			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
2.	Zajištění přívdů k nově instalovaným zdrojům včetně revize	3	ks	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
3.	Zajištění přívdů pro novou ústřednu EPS	1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
4.	Plošiny, lešení a ostatní manipulační technika	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
5.	Doprava	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
6.	Revize	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
7.	Konfigurace a oživení systému	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
8.	Provozní zkoušky	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
9.	Dokumentace skutečného provedení stavby	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
10.	Školení uživatele	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
11.	Zařízení dálkového přenosu na PCO HZS (kompletní dodávka a montáž)	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
12.	Zkoušky nutné pro provoz systému EPS dle ČSN 34 2710 po dobu 60 měsíců (kontrola provozuschopnosti, zkouška činnosti, zaškolení obsluhy)	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč			0,00 Kč
	Výkon autorského dozoru*	1	h	1 800,00 Kč				
<b>CELKEM OSTATNÍ NÁKLADY</b>					0,00 Kč		0,00 Kč	<b>0,00 Kč</b>
<b>CELKEM</b>					<b>0,00 Kč</b>		<b>0,00 Kč</b>	<b>0,00 Kč</b>

\* Výkon autorského dozoru není součástí dodávky. Výkon autorského dozoru si zajišťuje investor sám na své náklady.