

ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

AKCE: Krajská nemocnice T. Bati, budova 9 - Hemodialyzační oddělení

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Montáž	
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
1	Ústředna EZS: až 96 zón a 16 skupin, v krytu bez klávesnice, splňuje ČSN EN 50 131-3, určená pro montáž na zeď. Základní počet zón na PCB ústředny: 16, max. počet expandérů: 31, pracovní frekvence: 868 MHz, počet typů zón: 60, zákl. počet PGM výstupů ústředny: 8+6, max. počet PGM výstupů: 132+6, zatížitelnost PGM výstupů: 400 mA (10mA), počet typů výstupů: 92, počet uživatelských kódů: 999, délka uživatelského kódu 4-6 míst, počet vzorů přístupových práv: 100, paměť událostí: 1500, paměť událostí - průchod čtečkami: 1000, max. počt klávesnic: 16 <i>1x1 viz D.1.01.4d-101</i>	1	ks	18 900,00	18 900,00	1 050,00	1 050,00
2	GSM komunikátor - přenos poplachové informace na mobilní telefon, včetně SIM karty (volba tarifu a mobilního operátora je v režii uživatele) <i>1x1 komunikátor pro ústřednu p.č. 1</i>	1	ks	9 345,00	9 345,00	840,00	840,00
3	Transformátor: 15/50 VA <i>2x1 (1x pro ústřednu EZS p.č. 1, 1x pro napájecí zdroj GSM komunikátoru p.č. 2)</i>	2	ks	630,00	1 260,00	157,50	315,00
4	Akumulátor 12 V / 18 Ah <i>2x1 (1x pro ústřednu EZS, 1x pro napájecí zdroj GSM komunikátoru)</i>	2	ks	1 102,50	2 205,00	52,50	105,00
5	Zdroj spínaný - 2,75 A <i>2x1 (1x pro ústřednu EZS p.č. 1, 1x pro GSM komunikátor p.č. 2)</i>	1	ks	1 669,50	1 669,50	262,50	262,50
6	Box pro ústřednu a záložní zdroj s GSM bránou <i>2x1 (1x pro ústřednu EZS p.č. 1, 1x pro GSM komunikátor p.č. 2)</i>	2	ks	892,50	1 785,00	441,00	882,00
7	Montážní přístrojová krabice pro detektory 80x80, klávesnici - tamper kontakt <i>42x1 pro PIR detektory p.č. 8, požární detektory p.č. 10, klávesnice p.č. 11)</i>	42	ks	52,50	2 205,00	52,50	2 205,00
8	PIR detektor, vnitřní, vějíř 12 x 17m, volitelná PET funkce (odolnost proti malým zvířatům) do 36kg a volitelný pohled pod sebe <i>13x1 viz. D.1.01.4d-101</i>	13	ks	735,00	9 555,00	420,00	5 460,00
9	Magnetický dveřní kontakt, 4 drátový, povrchová montáž <i>4x1 viz. D.1.01.4d-101</i>	4	ks	336,00	1 344,00	420,00	1 680,00
10	Optický detektor kouře s auto resetem, NO/NC výstup relé, napájení 12VDC <i>18x1 viz. D.1.01.4d-101</i>	18	ks	1 155,00	20 790,00	420,00	7 560,00
11	Termodiferenciální detektor požáru, s auto resetem, NO/NC výstup relé, napájení 12VDC <i>18x1 viz. D.1.01.4d-101</i>	1	ks	1 155,00	1 155,00	420,00	420,00
12	Manuální tlačítkový hlásič požáru <i>18x1 viz. D.1.01.4d-101</i>	4	ks	1 260,00	5 040,00	420,00	1 680,00
13	Klávesnice LCD, dva řádky <i>2x1 viz. D.1.01.4d-101</i>	2	ks	3 727,50	7 455,00	420,00	840,00
14	Sběrníkový modul - koncentrátor 8 smyček <i>5x1 viz v.č. D.1.01.4d-101</i>	5	ks	3 990,00	19 950,00	934,50	4 672,50
15	Modul posilovacího zdroje 2,75A v krytu s plošným spojem a akumulátorem 17Ah <i>1x1 instalace spolu s ústřednou EZS p.č. viz. D.1.01.4d-101 - zajištění pokrytí výkonových potřeb instalace</i>	1	ks	7 035,00	7 035,00	630,00	630,00
16	Vnitřní poplachová siréna	1	ks	997,50	997,50	420,00	420,00

17	1x1 viz. v.č. D.1.01.4d-101 Pomocné instalační práce: značení tras vedení, koordinační práce 20x1	20	hod	0,00	x	367,50	7 350,00
Mezisoučet						110 691,00	36 372,00
Rozvody							
18	Kabel SYKFY 3x2x0,5 43x40	1720	m	5,25	9030,00	7,35	12642,00
19	Kabel CYKY 3Cx2,5 pro přívod napájení ústředny 30x1	30	m	10,50	315,00	7,35	220,50
20	Jistič 16A 1x1	1	ks	52,50	52,50	52,50	52,50
21	Trubka PVC 16 mm p.o. 52x10	520	m	6,41	3330,60	21,00	10920,00
22	Trubka PVC 23 mm p.o. 34x10	340	m	7,98	2713,20	21,00	7140,00
23	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody 42x1	42	ks	7,25	304,29	26,25	1102,50
24	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras 23x1	23	ks	19,01	437,12	26,25	603,75
25	Průraz zdí, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm 24x1	24	ks	0,00	x	94,50	2268,00
26	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 30 minut (z protipožárního tmelu) 2x1	2	ks	52,50	105,00	52,50	105,00
27	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce 20x1	20	hod	0,00	x	315,00	6300,00
Mezisoučet						16 287,71	41 354,25
Revize, koordinace, zkoušky							
28	Oživení, odzkoušení, nastavení zařízení	1	ks	0,00	x	10 500,00	10 500,00
29	Seznámení s obsluhou	1	ks	0,00	x	1 050,00	1 050,00
30	Výchozí revize	1	ks	0,00	x	3 150,00	3 150,00
31	Uvedení do trv. provozu	1	ks	0,00	x	2 100,00	2 100,00
Mezisoučet							16 800,00
Dodávka celkem							126 979 Kč
Montáž							94 526 Kč
Dodávka a montáž celkem							221 505 Kč
Celkem bez DPH							221 505 Kč

Ceny jsou uvedeny bez DPH