

Rekapitulace rozpočtu

Základní rozpočtové náklady

Dodávky	1 373 677,96 Kč	
Práce a služby	230 816,90 Kč	
Náklady na dopravu a přesuny materiálu	54 893,00 Kč	
Náklady na přepravu a ubytování	13 995,00 Kč	
Ostatní režijní náklady	24 521,00 Kč	
Haléřové vyrovnání	-0,86 Kč	
Celkem bez DPH	1 697 903,00 Kč	
DPH celkem	21%	356 559,63 Kč
Celkem s DPH		2 054 462,63 Kč

Rozpočet

Dodávky systémů a zařízení - ústředna

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	FlexES control FX 18 – 18 kruhových vedení	1	ks	139 523,00 Kč	139 523,00 Kč
	Akku 12V / 24Ah	2	ks	1 757,00 Kč	3 514,00 Kč
	Rozšiřovací karta 2	4	ks	1 343,00 Kč	5 372,00 Kč
	Redundantní řídicí modul	1	ks	38 839,00 Kč	38 839,00 Kč
	Čelní ovládací panel s 5,7" displejem	1	ks	17 916,00 Kč	17 916,00 Kč
	Modul esserbus/esserbus-PLus GT	6	ks	3 792,00 Kč	22 752,00 Kč
	SEI sériový interface obou. EDP	1	ks	10 442,00 Kč	10 442,00 Kč
	Skříň pro sér. rozhraní	1	ks	1 440,00 Kč	1 440,00 Kč
	MM essernet 62,5 kB série 2	1	ks	9 453,00 Kč	9 453,00 Kč
	Modul essernet 62,5 kBd	1	ks	8 959,00 Kč	8 959,00 Kč
	EN54-4 spínaný zdroj, 27,6V/5A trvale / 0,8A	1	ks	6 471,00 Kč	6 471,00 Kč
	AKU 12V/17Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 5	2	ks	1 599,00 Kč	3 198,00 Kč
	Celkem				267 879,00 Kč

Dodávky systémů a zařízení - hlásiče

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Optický kouřový hlásič	493	ks	1 420,00 Kč	700 060,00 Kč
	Termodif. hlásič	38	ks	1 523,00 Kč	57 874,00 Kč
	Sokl hlásiče v základní verzi	531	ks	149,30 Kč	79 278,30 Kč
	Elektronika tlačítka IQ8	44	ks	1 669,00 Kč	73 436,00 Kč
	Skříň tlač. hl. IQ8 červená	44	ks	263,00 Kč	11 572,00 Kč
	Siréna IQ8Alarm	30	ks	2 383,00 Kč	71 490,00 Kč
	Celkem				993 710,30 Kč

Dodávky instalačního materiálu

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0.8mm RUDÝ	500	m	7,40 Kč	3 700,00 Kč
	Hnědý stíněný kabel 4x2x0,8 PH120-R B2caS1D0	20	m	49,70 Kč	994,00 Kč
	Trubka pevná pr. 16/13,7mm, šedá, (1ks=3m)	300	m	5,60 Kč	1 680,00 Kč
	Ochranná hadice FX 16 šedá, PVC	200	m	3,60 Kč	720,00 Kč
	Přichytky - klipy, světle šedé	1000	ks	1,70 Kč	1 700,00 Kč
	Úchytka pro dva kabely 10mm	70	ks	6,30 Kč	441,00 Kč
	Šroub HL S, délka 52mm	70	ks	2,40 Kč	168,00 Kč
	Zpěňující protipožární tmel (tuba 310ml)	2	ks	406,00 Kč	812,00 Kč
	Minerální plst TECHROCK 80, tloušťka 40mm	0,02	b	1 288,00 Kč	25,76 Kč
	Protipožární identifikační štítek	10	ks	6,80 Kč	68,00 Kč
	Celkem				10 308,76 Kč

Dodávky systémů a zařízení - Grafická nadstavba

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	DDE server pro EPS Esser	1	ks	19 709,00 Kč	19 709,00 Kč
	Vytvoření ovládacího plánu	4	hod	507,00 Kč	2 028,00 Kč
	Zakreslení symbolů EZS/EPS/CCTV a ovládání	620	ks	129,10 Kč	80 042,00 Kč
	Upgrade nádstavby ALVIS	1	ks	0,90 Kč	0,90 Kč
	Celkem				101 779,90 Kč

Montáž kabelů a instalačního materiálu

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Montáž kabelu do lišt a trubek	500	m	11,20 Kč	5 600,00 Kč
	Montáž klipu-přichytky-spojky pro PVC trubku	1000	ks	7,30 Kč	7 300,00 Kč
	Montáž kabelu do lišt a trubek	20	m	11,20 Kč	224,00 Kč
	Montáž klipu-přichytky pro kabely	70	ks	7,30 Kč	511,00 Kč
	Montáž klipu-přichytky pro kabely	70	ks	7,30 Kč	511,00 Kč
	Uložení PVC trubky na přichytky	300	m	7,40 Kč	2 220,00 Kč
	Instalace DSM	14	x	27,40 Kč	383,60 Kč
	Vysekání drážky šířky 80x25 mm	200	m	25,50 Kč	5 100,00 Kč
	Uložení trubky do sádky 1 bm	200	m	11,80 Kč	2 360,00 Kč
	Zapravení a začištění drážky 80x25 mm	200	m	28,00 Kč	5 600,00 Kč

Celkem

29 809,60 Kč

Montáž, zapojení zařízení

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Montáž a zapojení adresná ústředna EPS	1	ks	551,00 Kč	551,00 Kč
	Montáž a zapojení převodníku / interfejsu	4	ks	104,80 Kč	419,20 Kč
	Montáž a zapojení převodníku / interfejsu	2	ks	104,80 Kč	209,60 Kč
	Montáž a zapojení převodníku / interfejsu	1	ks	104,80 Kč	104,80 Kč
	Montáž a zapojení krabice do 24 svorek	1	ks	97,40 Kč	97,40 Kč
	Montáž a zapojení převodníku / interfejsu	1	ks	104,80 Kč	104,80 Kč
	Montáž a zapojení převodníku / interfejsu	2	ks	104,80 Kč	209,60 Kč
	Montáž automatického hlásiče EPS	493	ks	22,30 Kč	10 993,90 Kč
	Montáž automatického hlásiče EPS	38	ks	22,30 Kč	847,40 Kč
	Montáž a zapojení patice pro automatický hlásič EPS	531	ks	114,20 Kč	60 640,20 Kč
	Montáž a zapojení krabice do 8 svorek	44	ks	42,10 Kč	1 852,40 Kč
	Montáž a zapojení optické signalizace EPS	345	ks	90,50 Kč	31 222,50 Kč
	Montáž a zapojení sirény EPS / vnitřní	30	ks	116,00 Kč	3 480,00 Kč
	Montáž a zapojení tlačítkový hlásič EPS / vnitřní	44	ks	148,40 Kč	6 529,60 Kč
	Instalace SW a firmware bezpečnostních systémů	1	ks	1 554,00 Kč	1 554,00 Kč
	Montáž a zapojení zdroj napájení	1	ks	275,00 Kč	275,00 Kč

Celkem

119 091,40 Kč

Programování, nastavení zařízení

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Oživení a nastavení adresná ústředna EPS	1	ks	1 068,00 Kč	1 068,00 Kč
	Oživení a nastavení převodníku / interfejsu	4	ks	145,80 Kč	583,20 Kč
	Oživení a nastavení adresná ústředna EPS	1	ks	1 068,00 Kč	1 068,00 Kč
	Oživení a nastavení převodníku / interfejsu	2	ks	145,80 Kč	291,60 Kč
	Oživení a nastavení kruhové linky / max. 128 adres	6	ks	595,00 Kč	3 570,00 Kč
	Oživení a nastavení převodníku / interfejsu	1	ks	145,80 Kč	145,80 Kč
	Oživení a nastavení převodníku / interfejsu	1	ks	145,80 Kč	145,80 Kč
	Oživení a nastavení převodníku / interfejsu	1	ks	145,80 Kč	145,80 Kč
	Oživení a nastavení převodníku / interfejsu	2	ks	145,80 Kč	291,60 Kč
	Programování a zaškolení adresná ústředna EPS	1	ks	2 514,00 Kč	2 514,00 Kč
	Programování kruhové linky / max. 128 adres	6	ks	2 062,00 Kč	12 372,00 Kč
	Instalace SW a firmware bezpečnostních systémů	1	ks	1 554,00 Kč	1 554,00 Kč

Celkem

23 749,80 Kč

Revize

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Revize adresná ústředna EPS	1	ks	1 865,00 Kč	1 865,00 Kč
	Revize kruhové linky / max. 128 adres	6	ks	936,00 Kč	5 616,00 Kč
	Revize automatického hlásiče EPS	493	ks	23,80 Kč	11 733,40 Kč
	Revize automatického hlásiče EPS	38	ks	23,80 Kč	904,40 Kč
	Revize optické signalizace EPS	345	ks	15,70 Kč	5 416,50 Kč
	Revize sirény EPS / vnitřní	30	ks	15,50 Kč	465,00 Kč
	Kontrola automatického hlásiče EPS plynem	493	ks	17,50 Kč	8 627,50 Kč
	Kontrola automatického hlásiče EPS plynem	38	ks	17,50 Kč	665,00 Kč
	Revize tlačítkový hlásič EPS / vnitřní	44	ks	15,90 Kč	699,60 Kč
	Revize zdroj napájení	1	ks	117,70 Kč	117,70 Kč

Celkem

36 110,10 Kč

Projekční práce

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Projekční práce - realizační PD	16	hod	430,00 Kč	6 880,00 Kč
	Projekční práce - dokumentace skutečného provedení	32	hod	430,00 Kč	13 760,00 Kč
	Pomocné práce na projektu, kompletace, tisky	8	hod	177,00 Kč	1 416,00 Kč
	Celkem				22 056,00 Kč