

"B" OSZTÁLY TŰZJELZŐ RENDSZER ÁRAJÁNLAT

No.	Típus	Megnevezés	mérték egység	meny- nyiség	anyag egysár	anyagár	munkadíj egysár	munkadíj
1	BC216-2/H1	tűzjelző alközpont	db	4	323691 Ft	1 294 764 Ft	40 442 Ft	161 768 Ft
2	12V/18Aó	biztons. Akkumulátor	db	8	13563 Ft	108 504 Ft	1 445 Ft	11 560 Ft
3	LIF64-1	analóg hurok kártya	db	6	138865 Ft	833 190 Ft	3 177 Ft	19 062 Ft
4	SIM216-1	soros illesztő modul	db	4	44150 Ft	176 600 Ft	3 466 Ft	13 864 Ft
5	LAB48-1	LED panel	db	6	80222 Ft	481 332 Ft	578 Ft	3 468 Ft
6	SZ58-3	hangjelző meghajtó	db	3	48611 Ft	145 833 Ft	4 334 Ft	13 002 Ft
7	ND2251EM	optikai füstérzékelő	db	333	15309 Ft	5 097 897 Ft	2 311 Ft	769 563 Ft
8	5251EM	hőérzékelő	db	32	13312 Ft	425 984 Ft	2 311 Ft	73 952 Ft
9	6500	vonali füstérzékelő	db	9	230796 Ft	2 077 164 Ft	14 444 Ft	129 996 Ft
10	B501	érzékelő aljzat	db	365	2164 Ft	789 860 Ft	2 022 Ft	738 030 Ft
11	CR6	kimeneti modul	db	4	76683 Ft	306 732 Ft	8 666 Ft	34 664 Ft
12	HFM3/22/2	kézi jelzésadó beltéri	db	64	20949 Ft	1 340 736 Ft	2 889 Ft	184 896 Ft
13	TITANUS PRO S	aspirációs készülék	db	5	367855 Ft	1 839 275 Ft	25 999 Ft	129 995 Ft
14	DM-TP-01L	érzékelő modul aspirációs érzékelőhöz 0,015%	db	3	736383 Ft	2 209 149 Ft	2 889 Ft	8 667 Ft
15	DM-TP-10L	érzékelő modul aspirációs érzékelőhöz 0,1%	db	2	362544 Ft	725 088 Ft	2 889 Ft	5 778 Ft
16	RAS	légszűrő egység aspirációs érzékelőhöz	db	5	80162 Ft	400 810 Ft	2 889 Ft	14 445 Ft
17		előlap fólia aspirációs érzékelőhöz	db	5	7058 Ft	35 290 Ft	1 155 Ft	5 775 Ft
18		gumi takaró és bilincsek a csőhálózatra	kit	5	159752 Ft	798 760 Ft	1 155 Ft	5 775 Ft
19		Kétutú szelep aspirációs érzékelőhöz	db	5	49385 Ft	246 925 Ft	5 777 Ft	28 885 Ft
20	O 20/25 mm	csőhálózat aspirációs érz. Dobogó alatt szerelve	m	120	1145 Ft	137 400 Ft	1 242 Ft	149 040 Ft
21	O 20/25 mm	csőhálózat aspirációs érz. 10-12 m magasan szerelve, fés	m	150	1002 Ft	150 300 Ft	1 242 Ft	186 300 Ft
22	O 20/25 mm	Csőhálózat álmennyezetben szerelve	m	250	1002 Ft	250 500 Ft	1 242 Ft	310 500 Ft
23	M221E	Modul 2 be+1 ki+tokozat	db	4	28446 Ft	113 784 Ft	8 666 Ft	34 664 Ft
24	M210E-CZ	Hagyományos hurok illesztő modul + tok	db	4	48594 Ft	194 376 Ft	11 555 Ft	46 220 Ft
25	EMA1224BR	hangjelző beltéri	db	56	5457 Ft	305 592 Ft	3 466 Ft	194 096 Ft
26	ESBR	hátdol. doboz	db	56	856 Ft	47 936 Ft	2 311 Ft	129 416 Ft
27	IBSOU-DD-P01	Hurokról táplált hangjelző	db	6	26726 Ft	160 356 Ft	2 311 Ft	13 866 Ft
28	BAQ60/24	szünetmentes táp	db	8	28563 Ft	228 504 Ft	5 777 Ft	46 216 Ft
29	12V/18Aó	biztons. Akkumulátor	db	16	13563 Ft	217 008 Ft	1 445 Ft	23 120 Ft
30		tokozat szünetmentes táphoz	db	8	13779 Ft	110 232 Ft	1 445 Ft	11 560 Ft
31	M201E-240	vezérlő modul + tokozat	db	7	30036 Ft	210 252 Ft	10 111 Ft	70 777 Ft
No.	Típus	Megnevezés	mérték egység	meny- nyiség	anyag egysár	anyagár	munkadíj egysár	munkadíj
32	DH500	Légcsatoma érzékelő	db	1	42003 Ft	42 003 Ft	2 567 Ft	2 567 Ft
33	ST-1	Mintavételi cső légcsatoma érzékelőhöz	db	1	2491 Ft	2 491 Ft	7 114 Ft	7 114 Ft
34	EMA24FRSSR	hang és fényjelző + aljzat	db	2	28732 Ft	57 464 Ft	2 311 Ft	4 622 Ft
35	VIREX	Lángérzékelő + visszajelző	db	4	180850 Ft	723 400 Ft	4 703 Ft	18 812 Ft
36	S95	Szerelő aljzat lángérzékelőhöz	db	4	1884 Ft	7 536 Ft	2 022 Ft	8 088 Ft
37	Egyedi	Tartószerkezet lángérzékelőhöz	db	4	6890 Ft	27 560 Ft	2 889 Ft	11 556 Ft
38	INDICASS	Másodikjelző modul	db	10	3231 Ft	32 310 Ft	1 820 Ft	18 200 Ft
39		Térképek megrajzolása, programozása	db	10	6240 Ft	62 400 Ft	56 784 Ft	56 784 Ft
40		Rádiós füstérzékelő	db	0	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
41	MCS II	műanyag vezetékcsatoma	m	5 400	41 Ft	221 400 Ft	578 Ft	312 120 Ft
42	MŰI. 026	műanyag védőcsővezetés, tartóbilincsel	m	2 500	246 Ft	615 000 Ft	578 Ft	144 500 Ft
43	JB-Y(ST)Y2*1,5	merev, ármékolt tűzjelző vezeték	m	9 600	140 Ft	1 344 000 Ft	58 Ft	558 000 Ft
44	FE2*1	Ármékolt tűzálló vezeték hangjelző kórhöz	m	3 500	344 Ft	1 204 000 Ft	58 Ft	203 000 Ft
45		Tűzálló nyomvonal kiépítése	m	3 000	319 Ft	957 000 Ft	462 Ft	1 386 000 Ft
46	SR114H 1*2*1	merev, ármékolt kommunikációs kábel	db	2 900	258 Ft	748 200 Ft	58 Ft	168 200 Ft
47		ipari kísérle	db	13	3328 Ft	43 264 Ft	1 508 Ft	19 604 Ft
48		C sin ipari kísérlehez	m	2	1248 Ft	2 496 Ft	2 600 Ft	5 200 Ft
49	CR6	kimeneti modul	db	4	76683 Ft	306 732 Ft	8 666 Ft	34 664 Ft
50		5mm-es vörös fényű LED	db	13	41 Ft	533 Ft	289 Ft	3 757 Ft
51		Térkép bővítési munkái	db	1	3952 Ft	3 952 Ft	50 586 Ft	50 586 Ft
52	VGD2000	Szünetmentes tápegység 2000VA	db	1	296400 Ft	296 400 Ft	8 944 Ft	8 944 Ft
53		Észközök szakszerű bontása	kit	1	0 Ft	0 Ft	1 144 542 Ft	1 144 542 Ft
54		Üvegfelületek bontása	m2	20	7392 Ft	147 840 Ft	8 320 Ft	166 400 Ft
55		Építészeti helyreállítási munkák, festések	kit	1	272712 Ft	272 712 Ft	1 040 000 Ft	1 040 000 Ft
56		Szerelőny/lás kialakítása a pódiumon /asztalos munka 30	db	1	7148 Ft	7 148 Ft	11 440 Ft	11 440 Ft
57		Egyéb költségek /szállítás/	db	1	111955 Ft	111 955 Ft	114 400 Ft	114 400 Ft
58		Munkaidőn túl végzett munka bére	db	1	2583 Ft	2 583 Ft	416 000 Ft	416 000 Ft
59		beüzemelés, programozás, 100%-os teszt	db	1	57413 Ft	57 413 Ft	1 820 000 Ft	1 820 000 Ft
60		Megvalósulási dokumentáció elkészítése	set	1	29536 Ft	29 536 Ft	524 160 Ft	524 160 Ft
61		Közreműködés használatbavételi eljárásban	alk	1	8736 Ft	8 736 Ft	195 728 Ft	195 728 Ft
62		nettó anyagár				28 796 197 Ft		
63		nettó munkadíj						16 643 344 Ft
64		nettó ár						45 439 541 Ft
65		bruttó ár						56 799 426 Ft

ESZKÖZÖK SZAKSZERŰ BONTÁSA

No.	Eszköz típusa	Megnevezése	Mennyiség	Egységár	Összár	
66		füstérzékelő	db	77	7072 Ft	544 544 Ft
67		kézi jelzésadó	db	12	936 Ft	11 232 Ft
68		vonali füstérzékelő	db	5	2744 Ft	13 720 Ft
69		lángérzékelő	db	8	1508 Ft	12 064 Ft
70		aspirációs érzékelő	db	2	8798 Ft	17 596 Ft
71		ki/bemeneti modul	db	7	936 Ft	6 552 Ft
72		tápegység	db	2	1604 Ft	3 208 Ft
73		ALGOREX központról lebontott érzékelők leprogramozása	alk	1	170560 Ft	170 560 Ft
74		meglévő kábelhálózat visszabontása	m	1000	29 Ft	29 000 Ft
75		meglévő védőcsővezés, tartószerkezet visszabontása	m	500	78 Ft	39 000 Ft
		Bontás utáni kőműves és festő javítások	klt	1	297066 Ft	297 066 Ft
76		nettó vállalási ár				1 144 542 Ft
77		Bruttó vállalási ár				1 430 678 Ft