

"D" OSZTÁLY TŰZJELZŐ RENDSZER VÉGLEGES ÁRAJÁNLAT

No.	Típus	Megnevezés	mérték egység	meny- nyiség	anyag egysár	anyagár	munkadíj egysár	munkadíj
1	BC216-2/H1	tűzjelző alközpont	db	3	321269 Ft	963807 Ft	38887 Ft	116661 Ft
2	12V/18A6	biztons. Akkumulátor	db	6	13041 Ft	78246 Ft	1389 Ft	8334 Ft
3	LIF64-1	analóg hurok kártya	db	5	137826 Ft	689130 Ft	3055 Ft	15275 Ft
4	SIM216-1	soros illesztő modul	db	3	36987 Ft	110961 Ft	3333 Ft	9999 Ft
5	LAB48-1	LED panel	db	3	79622 Ft	238866 Ft	556 Ft	1668 Ft
6	SZ58-3	hangjelző meghajtó	db	2	68247 Ft	136494 Ft	4167 Ft	8334 Ft
7	ND2251EM	optikai füstérzékelő	db	301	15194 Ft	4573394 Ft	2222 Ft	668822 Ft
8	5251EM	hőérzékelő	db	5	13212 Ft	66060 Ft	2222 Ft	11110 Ft
9	6500	vonali füstérzékelő	db	16	211352 Ft	3381632 Ft	13888 Ft	222208 Ft
10	B501	érzékelő aljzat	db	306	1982 Ft	606492 Ft	1944 Ft	594864 Ft
11								
12	CR6	kimeneti modul	db	2	76109 Ft	152218 Ft	8333 Ft	16666 Ft
13	HFM3/22/2	kézi jelzésadó beltéri	db	61	20792 Ft	1268312 Ft	2778 Ft	169458 Ft
14	TITANUS PRO SENS	aspirációs készülék	db	3	336864 Ft	1010592 Ft	24999 Ft	74997 Ft
15	DM-TP-05-L	érzékelő modul aspirációs érzékelőhöz 0,05%	db	3	674343 Ft	2023029 Ft	2778 Ft	8334 Ft
16	LF-RAS	légszűrő egység aspirációs érzékelőhöz	db	3	73663 Ft	220989 Ft	2778 Ft	8334 Ft
17	FW-TP-1A	előlap fólia aspirációs érzékelőhöz	db	3	6463 Ft	19389 Ft	1111 Ft	3333 Ft
18		gumitakaró a csőhálózatra	klt	3	146293 Ft	438879 Ft	1111 Ft	3333 Ft
19	244237	3 utas szelep csőhálózathoz	db	3	5824 Ft	17472 Ft	5555 Ft	16665 Ft
20	O 20/25 mm	csőhálózat aspirációs érz. Dobogó alatt szerelve	m	120	1101 Ft	132120 Ft	1194 Ft	143280 Ft
21	O 20/25 mm	csőhálózat aspirációs érz. 10-12 m magasan szerelve, feszítőkkel	m	150	963 Ft	144450 Ft	1194 Ft	179100 Ft
22	M221E	Modul 2 be+1 ki+tokozat	db	3	28233 Ft	84699 Ft	8333 Ft	24999 Ft
23	M210E-CZ	Hagyományos hurok illesztő modul + tok	db	5	29659 Ft	148295 Ft	11111 Ft	55555 Ft
24	EMA1224BR	hangjelző beltéri	db	56	5416 Ft	303296 Ft	3333 Ft	186648 Ft
25	ESBR	hátold. doboz	db	56	784 Ft	43904 Ft	2222 Ft	124432 Ft
26	IBSOU-DD-P01	Hurokról táplált hangjelző	db	4	24474 Ft	97896 Ft	2222 Ft	8888 Ft
27	BAQ60/24	szünetmentes táp + tokozat	db	6	27464 Ft	164784 Ft	5555 Ft	33330 Ft
28	12V/18A6	biztons. Akkumulátor	db	12	13041 Ft	156492 Ft	1389 Ft	16668 Ft
29		tokozat szünetmentes tápához	db	6	13249 Ft	79494 Ft	1389 Ft	8334 Ft
30	M201E-240	vezérlő modul + tokozat	db	4	29811 Ft	119244 Ft	9722 Ft	38888 Ft

18

No.	Típus	Megnevezés	mérték egység	meny- nyiség	anyag egység	anyagár	munkadíj egység	munkadíj
31	DBS24ALW	érezékelő alá szerelhető hangjelző	db	6	24474 Ft	146844 Ft	2222 Ft	13332 Ft
32	VIREX	Lángérezékelő + visszajelző	db	5	165614 Ft	828070 Ft	2222 Ft	11110 Ft
33	S95	Szerelő aljzat lángérezékelőhöz	db	5	1725 Ft	8625 Ft	1944 Ft	9720 Ft
34	Egyedi	Tartószerkezet lángérezékelőhöz	db	5	6625 Ft	33125 Ft	2778 Ft	13890 Ft
35	Egyedi	PC konfiguráció, 2,8GHz, 1GB RAM, min 20GB HDD, RS232 port, USB portok, 2 monitoros grafikus video kártya, 19"-os monitor, egér, billentyűzet	db	1	289825 Ft	289825 Ft	31110 Ft	31110 Ft
36		Eseményprinter	db	1	56585 Ft	56585 Ft	3055 Ft	3055 Ft
37	LE40A656A1FXXH	Monitor 40"-os	db	1	441638 Ft	441638 Ft	13888 Ft	13888 Ft
38	Windows XP PROF OEM	Operációs rendszer	db	1	57965 Ft	57965 Ft	13888 Ft	13888 Ft
39	BC216 GUI	Grafikus megjelenítő szoftver	db	1	1352518 Ft	1352518 Ft	13888 Ft	13888 Ft
40	218044	Szoftver licence BC216-központhoz	db	1	248422 Ft	248422 Ft	556 Ft	556 Ft
41		Térképek megrajzolása, programozása	db	28	386 Ft	10808 Ft	31110 Ft	871080 Ft
42	RM80F	Rádiós füstérezékelő	db	1	50236 Ft	50236 Ft	8333 Ft	8333 Ft
43		5 mm-es LED kijelzők, magas fényű	db	10	39 Ft	390 Ft	278 Ft	2780 Ft
44	MCS II	műanyag vezetékcsatorna	m	5 400	39 Ft	210600 Ft	556 Ft	3002400 Ft
45	MÜI. 026	műanyag védőcsővezetés, tartóbilinccsel	m	2 500	237 Ft	592500 Ft	556 Ft	1390000 Ft
46	JB-Y(ST)Y2*1,5	merev, árnyékolt tűzjelző vezeték	m	6 400	135 Ft	864000 Ft	56 Ft	358400 Ft
47	FE2*1	Árnyékolt tűzálló vezeték hangjelző körhöz	m	2 000	331 Ft	662000 Ft	56 Ft	112000 Ft
48		Tűzálló nyomvonal kiépítése	m	2 000	307 Ft	614000 Ft	444 Ft	888000 Ft
49	SR114H 1*2*1	merev, árnyékolt kommunikációs kábel	db	800	248 Ft	198400 Ft	56 Ft	44800 Ft
50	2*2*1,5	Tűzjelző vezeték	m	600	279 Ft	167400 Ft	56 Ft	33600 Ft
51		Tűzoltósági kijelző tabló bővítése	db	1	11846 Ft	11846 Ft	70000 Ft	70000 Ft
52		Eszközök szakszerű bontása	klt	1	0 Ft	0 Ft	1171252 Ft	1171252 Ft
53		Üvegfelületek bontása	m2	20	7108 Ft	142160 Ft	8000 Ft	160000 Ft
54		Építészeti helyreállítási munkák, festések	klt	1	262223 Ft	262223 Ft	1000000 Ft	1000000 Ft
55		Szerelőnyílás kialakítása a pódiumon /asztalos munka 30 * 30 cm-es/	db	1	6873 Ft	6873 Ft	11000 Ft	11000 Ft
56		Egyéb költségek /szállítás/	db	1	107649 Ft	107649 Ft	120000 Ft	120000 Ft
57		Munkaidőn túl végzett munka bére	db	1	2484 Ft	2484 Ft	400000 Ft	400000 Ft
58		beüzemelés, programozás	db	1	55205 Ft	55205 Ft	1200000 Ft	1200000 Ft
59		nettó anyagár	24 893 027 Ft					
60		nettó munkadíj	13 746 599 Ft					
61		nettó ár	38 639 626 Ft					
62		bruttó ár	48 299 533 Ft					

122

ESZKÖZÖK SZAKSZERŰ BONTÁSA

No.	Eszköz típusa	Megnevezése	Mennyiség		Egységár	Összár	
63		füstérzékelő	db	124	6800 Ft	843200	Ft
64		kézi jelzésadó	db	31	900 Ft	27900	Ft
65		vonali füstérzékelő	db	6	2638 Ft	15828	Ft
66		lángérzékelő	db	8	1450 Ft	11600	Ft
67		aspirációs érzékelő	db	4	8460 Ft	33840	Ft
68		ki/bemeneti modul	db	7	900 Ft	6300	Ft
69		tápegység	db	2	1542 Ft	3084	Ft
70		ALGOREX központról lebontott érzékelők leprogramozása	alk	1	164000 Ft	164000	Ft
71		meglévő kábelhálózat	m	1000	28 Ft	28000	Ft
72		meglévő védőcsövezés (acél cső)	m	500	75 Ft	37500	Ft
73		nettó vállalási ár				1171252	Ft
74		Bruttó vállalási ár				1 464 065	Ft

18