

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Elaborarea sistemelor de semnalizare si avertizare incendiara in IPCE Complex educational Gimnaziul-gradinita "Salcia" din s.Salcia, r-nul Soldanesti №16/23-SIP

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		
		1.1. Sistemul automat de semnalizare de incendiu (Gimnaziu-gradinita)		
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (Centrala conventionata 4 zone SmartLine036-4)	buc	1.000
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Modul de extintensie SmartLine/8Z)	buc	4.000
3	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv de antena de dezlegare (Radio-emitator ATS-100 sau modul GSM)	buc	1.000
4	08-01-121-1	Acumulator acid stationar - baterii	buc	4.000
5	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc	2.000
6	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (fara 10%) - ID100	buc	101.000
7	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii fara 10%) - ID200	buc	2.000
8	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii fara 10%) - BDH100	buc	2.000
9	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului - Baza de montare pentru detector EB0010	buc	101.000
10	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in	buc	9.000

		executare normala (Declansator manual de semnalizare incendiu)		
11	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Dispozitiv optico-sonor de alarma de exterior si interior)	buc	7.000
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului - Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	7.000
13	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	1.300
14	Pret de piata	Cablu de semnalizare KOPwEH FRHF 1x2x0,8 FE180/E30-90	m	1,300.000
15	Pret de piata	Cablu BBГHГ-FRLS 2x1,5	m	120.000
16	Pret de piata	Cablu BBГHГ-FRLS 3x1,5	m	15.000
17	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (10x22 mm)	100 m	12.000
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0.000
19	Pret de piata	Tub gofrat metalic izolat $\varnothing=16\text{MM}$	m	0.000
20	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Material de fixare)	t	0.010
21	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Rezistor)	buc	18.000
22	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0.000
23	Pret de piata	Tub polivinilclorid PVC $\varnothing=40\text{MM}$	m	0.000
		1.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)		
24	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЦ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Dispozitiv de receptie si control pentru 4 zone PC-585)	buc	1.000
25	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 (Tastatura PK-5501E 1 H)	buc	1.000

26	10-04-101-01	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de fider, intensitate, W: 200 Transformator TR30W	buc	1.000
27	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare (Sursa de alimentare de rezerva РИП-7АН)	buc	1.000
28	08-01-121-1	Acumulator acid stationar 1270BATT	buc	2.000
29	10-06-034-06	Lucrari diverse: Boxa pentru instalarea acumuloarelor 12 V	buc	1.000
30	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv de antena de dezlegare (Radio-emitator ATS-100 sau modul GSM)	buc	1.000
31	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Detector combinat geam spart+de miscare)	buc	1.000
32	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Detector de contact magnetic)	buc	2.000
33	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (Dispozitiv optico-sonor de alarma)	buc	2.000
34	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0.091
35	Pret de piata	Cablu BBГHГ-FRLS 2x1,5	m	70.000
36	Pret de piata	Cablu BBГHГ-FRLS 3x1,5	m	5.000
37	Pret de piata	Cablu Alarm COR 6x0,22	m	15.000
38	Pret de piata	Cablu Alarm COR 8x0,22	m	1.000
39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0.150
40		Teava polivinilhlorid D16	m	15.000
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Material de fixare)	t	0.002
42	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Dulap 600x400xx240mm)	buc	1.000

43	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0.150
44	Pret de piata	Tub gofrat metalic izolat $d=16\text{mm}$	m	15.000
2. Valoare utilajului				
2.1. Sistemul automat de semnalizare de incendiu (Gimnaziu-gradinita)				
45	Pretul firmei	Centrala conventionata de semnalizare incendiu 36 zone SmartLine036-4	buc	1.000
46	Pretul firmei	Modul de extintensie SmartLine/8Z	buc	4.000
47	Pretul firmei	Radio-emitator ATS-100 sau modul GSM	buc	1.000
48	Pretul firmei	Baterii acumuloare AKB-12 V, 7 A/H	buc	4.000
49	Pretul firmei	Modul cu releu RE11INT	buc	2.000
50	Pretul firmei	Detector optic de fum ID100	buc	101.000
51	Pretul firmei	Detector optic de temperatura ID200	buc	3.000
52	Pretul firmei	Detector de fum liniar (emitator +receptor) BDH100	buc	2.000
53	Pretul firmei	Baza pentru detector EB0010	buc	249.000
54	Pretul firmei	Declansator manual de semnalizare incendiu IC0020	buc	9.000
55	Pretul firmei	Dispozitiv optico-sonor de alarma de interior IS00020RE	buc	7.000
56	Pretul firmei	Dispozitiv optico-sonor de alarma de exterior Ivy-R	buc	1.000
57	Pretul firmei	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	7.000
58	Pretul firmei	Rezistor	buc	18.000
2.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)				
59	Pretul firmei	Dispozitiv de receptie si control pentru 4 zone PC-58	buc	1.000
60	Pretul firmei	Tastatura PK-5501E 1 H	buc	1.000
61	Pretul firmei	Transformator TR30W	buc	1.000

62	Pretul firmei	Sursa de alimentare de rezerva РИП-7АН	buc	1.000
63	Pretul firmei	Baterii acumuloare АКБ-12 V, 7 А/Н	buc	2.000
64	Pretul firmei	Boxa pentru instalarea acumuloarelor 12 V	buc	1.000
65	Pretul firmei	Radio-emitator ATS-100 sau modul GSM	buc	1.000
66	Pretul firmei	Detector combinat geam spart+de miscare	buc	1.000
67	Pretul firmei	Detector de contact magnetic	buc	2.000
68	Pretul firmei	Dispozitiv optico-sonor de alarma de interior PS-40	buc	1.000
69	Pretul firmei	Dispozitiv optico-sonor de alarma 11-14VDC, 250mA, 110db/m с проблесковым маяком	buc	1.000
70	Pretul firmei	Dulap 600x400xx240mm	buc	1.000