

**Obiect Reabilitarea rețelilor electrice interioare
și semnalizării incendiare la gradinita de copii
"Guguta" din or. Calarasi (Nr.Ob.1-18-9-1)**

Semnalizare de incendiu. (Marca SI)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură		
1	2	3	4	5		
		1. Lucrări de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de recepție și control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc			
	1	Muncitor	h-om	39,0000		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600		
2	10-01-039-06	Instalatii de comunicare	buc			
	1	Muncitor	h-om	2,0000		
3	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			
	1	Muncitor	h-om.	5,0000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300		
4	08-01-121-5	Acumulator	buc			
	1	Muncitor	h-om	4,1200		
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341		
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			
	1	Muncitor	h-om	2,0000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600		
6	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" : ИПП	buc			
	1	Muncitor	h-om.	2,0000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600		
7	10-08-002-02	Avertizoare Маяк-12K	buc			
	1	Muncitor	h-om	2,0000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600		
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			
	1	Muncitor	h-om.	1,0000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040		
9	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			
	1	Muncitor	h-om.	7,0000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0120		
10	08-02-409-1	Teava gofrata pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			
	1	Muncitor	h-om	23,8000		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400		
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			
	1	Muncitor	h-om	30,8000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800		
12	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			
	1	Muncitor	h-om	41,5000		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500		

1	2	3	4	5		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	8,4700		
13	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m			
	1	Muncitor	h-om	20,2000		
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033		
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			
	1	Muncitor	h-om	5,6100		
15	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi , pe pereti din beton	m			
	1	Muncitor	h-om.	0,3200		
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300		
16	10-06-037-12	Doze УК-2П	100 buc			
	1	Muncitor	h-om	24,7200		
17	33320133-1	Cablu КПСЭнГ-FRLS 1x2x0,5mm2	m			
	33320133-1	Cablu КПСЭнГ-FRLS 1x2x0,5mm2	m	1,0000		
18	333127-2	Conductor ИИБВП 2x0,75	m			
	3331127-2	Conductor ИИБВП 2x0,75	m	1,0000		
19	5009731-02	Canal pentru cablu 10x22mm MCS-1	m			
	5009731-02	Canal pentru cablu 10x22mm MCS-1	m	1,0000		
20	5009731-03	Canal pentru cablu 40x25mm MCS-1	m			
	5009731-03	Canal pentru cablu 40x25mm MCS-1	m	1,0000		
21	5009731-04	Canal pentru cablu 60x40mm MCS-1	m			
	5009731-04	Canal pentru cablu 60x40mm MCS-1	m	1,0000		
22	445011-81	Teava gofrata d=20mm	m			
	445011-81	Teava gofrata d=20mm	m	1,0000		
23	44400014	Teava din otel d=32mm	m			
	44400014	Teava din otel d=32mm	m	1,0000		
24	44400013	Teava din otel d=25mm	m			
	44400013	Teava din otel d=25mm	m	1,0000		
25	33700021	Cutie universala УК-2П	buc			
	33700021	Cutie universala УК-2П	buc	1,0000		
		2. Utilaj				
26	33400174-14	Dispozitiv de receptie si control pentru 20 raze Сигнал 20М	buc			
	33400174-14	Dispozitiv de receptie si control pentru 20 raze Сигнал -20М	buc	1,0000		
27	33400098-04	Instalatie de comunicatie U=12В УК-БК	buc			
	33400098-04	Instalatie de comunicatie U=12В УК-БК	buc	1,0000		
28	33400081-13	Sursa de alimentare de rezerva РИП-12 exec.1, 12В-3А-26Аh	buc			
	33400081-13	Sursa de alimentare de rezerva РИП-12 exec.1, 12В-3А-26Аh	buc	1,0000		
29	33400083-12	Acumulator 12В, 26А/ч Delita DTM-1226	buc			
	33400083-12	Acumulator 12В , 26А/ч Delita DTM-1226	buc	1,0000		
30	33400094-12	Avertizor de fum ИП-212-3СУ	buc			
	33400094-12	Avertizor de fum ИП-212-3СУ	buc	1,0000		
31	3341003-14	Avertizor de incendiu manual ИПР-3СУ	buc			
	3341003-14	Avertizor de incendiu manual ИПР-3СУ	buc	1,0000		
32	3340085-08	Avertizor sonor de lumina Маяк-12К	buc			
	3340085-08	Avertizor sonor de lumina Маяк-12К	buc	1,0000		
33	33400021	Sirena SA-913F	buc			
	33400021	Sirena SA-913F	buc	1,0000		
34	33400030-2	Emitator de radio ATS-100	buc			
	33400030-8	Emitator de radio ATS-100	buc	1,0000		
35	3380092	-Rezistor 2.4kOm	buc			
	3380092	Rezistor 2.4kOm	buc	1,0000		