

Investitor
Obiect

**Lucrari de reconstructie a sistemii de incalzire si
cazangeria autonoma a gradinitei de copii nr. 3 din s.
Sarata Galbena, r-nul Hincesti (etapa I)**

**Catalog de prețuri unitare
Cazangerie. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca
EEF/IEI)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			64,82 64,58
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	11,90	0,24
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Устройство автомат. переключения на резерв АВР-114-10)	buc			152,78 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	11,90	2,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	169,90	16,99
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			64,82 64,58
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	11,90	0,24
		1.2. Электроосветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc			7 357,50 7 357,50

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)				
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	7 357,50
5	Цена поставщика	Светильник LPPO1-2x36 IP44	buc			250,00 0,00
	777670009	Светильник LPPO1-2x36 IP44 sau analog	buc	1,0000	250,00	250,00
6	Цена поставщика	Светильник LPPO1-2x18 IP44	buc			237,00 0,00
	77767010	Светильник LPPO1-2x18 IP44 sau analog	buc	1,0000	237,00	237,00
7	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светильник для ламп накаливания)	100 buc			3 859,50 2 779,00
	1	Muncitor	h-om.	48,2000	57,66	2 779,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	9,30	948,50
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	109,50	109,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	22,50
8	Цена поставщика	Светильник Арт.135	buc			99,52 0,00
	77761	Светильник Арт.135 sau analog	buc	1,0000	99,52	99,52
9	Цена поставщика	Светильник взрывозащ. В4А-60	buc			299,71 0,00
	77762	Светильник взрывозащ. В4А-60	buc	1,0000	299,71	299,71
10	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			5,05 0,00
	500f100	Лампа накаливания	buc	1,0200	4,95	5,05
11	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36W	buc			10,51 0,00
	500f2	Лампа люминисцентная ЛБ-36Вт sau analog	buc	1,0200	10,30	10,51
12	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-18W	buc			9,81 0,00
	500f3	Лампа люминисцентная ЛБ-18Вт sau	buc	1,0200	9,62	9,81

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
13	Pret de piata	Стартер 8OC-220	buc			2,60 0,00
	500f4	Стартер 8OC-220 sau analog	buc	1,0200	2,55	2,60
14	Цена поставщика	Коробка У994	buc			4,63 0,00
	500f154	Коробка ответвит.У994 sau analog	buc	1,0000	4,63	4,63
15	Цена поставщика	Коробка ответвительная У409	buc			29,45 0,00
	50097f53	Коробка ответвительная У409 sau analog	buc	1,0000	29,45	29,45
16	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Коробка с блоком зажимов У614)	buc			78,27 72,08
	1	Muncitor	h-om.	1,2500	57,66	72,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	11,90	0,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,48	1,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	75,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	19,90	0,80
		1.3. Кабельные изделия				
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в коробах)	100 m			787,72 714,98
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	57,66	714,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,30	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	145,00	72,50
18	Pret de piata	Кабель ВВГнг-1 5x4мм ²	m			36,24 0,00
	888882	Кабель ВВГнг-1 5x4 sau analog	m	1,0200	35,53	36,24
19	Pret de piata	Кабель ВВГнг-0,66 5x2,5мм ²	m			20,40 0,00
	888881	Кабель ВВГнг-0,66 5x2,5 sau analog	m	1,0200	20,00	20,40
20	Pret de piata	Кабель ВВГнг-0,66 5x1,5мм ²	m			13,16 0,00
	888880	Кабель ВВГнг-0,66 5x1,5 sau analog	m	1,0200	12,90	13,16
21	Pret de	Кабель ВВГнг-0,66 4x1,5мм ²	m			11,63

1	2	3	4	5	6	7
	piata					0,00
	888883	Кабель ВВГнг-0,66 4x1,5 sau analog	m	1,0200	11,40	11,63
22	Pret de piata	Кабель ВВГнг-0,66 3x1,5мм2	m			8,60
						0,00
	888892	Кабель ВВГнг-0,66 3x1,5 sau analog	m	1,0200	8,43	8,60
23	Pret de piata	Кабель ВВГнг-0,66 2x1,5мм2	m			7,02
						0,00
	888891	Кабель ВВГнг-0,66 2x1,5 sau analog	m	1,0200	6,88	7,02
24	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 3x1,5мм2	m			8,84
						0,00
	888893	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 3x1,5 sau analog	m	1,0200	8,66	8,84
25	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 2x1,5мм2	m			8,96
						0,00
	888894	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 2x1,5 sau analog	m	1,0200	8,78	8,96
26	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS-0,66 10x1,0мм2	m			24,79
						0,00
	888895	Кабель КВВГнг-FRLS-0,66 10x1,0 sau analog	m	1,0200	24,30	24,79
27	08-02- 412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x4 - 1 прокладка)	100 m			1 029,33
						388,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,90	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	62,40	18,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,30	2,00
	4444401	Провод ПВ1 1x4 sau analog	m	103,0000	5,89	606,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,67
28	08-02- 158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductorilor, pina la: 7 (Заделка концевая ПКВэ-1)	buc			321,14
						21,91
	1	Muncitor	h-om.	0,3800	57,66	21,91
	888841	Заделка ПКВэ-1 sau analog	buc	1,0000	289,00	289,00
	5009062	Rapuci de cablu	buc	1,0000	1,19	1,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	60,30	0,60
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	22,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0500	145,00	7,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	75,00	0,75
		1.4. Электроустановочные изделия				
29	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель однопол. для открытой уст.)	100 buc			5 248,25 2 277,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,50
	50922223 3	Выключатель для откр. установки однопол.	buc	100,0000	28,36	2 836,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	7,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	19,90	127,25
30	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель двухпол. для открытой уст.)	100 buc			7 388,00 2 531,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,66	2 531,00
	50922223 2	Выключатель для откр. установки двухпол.	buc	100,0000	47,30	4 730,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	19,90	127,00
31	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка EUCKS-212)	100 buc			5 397,00 2 197,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 197,00
	88882	Розетка EUCKS-212 sau analog	buc	100,0000	31,70	3 170,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	30,00
		1.5. Электрооборудование				
32	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель ПМА0247)	buc			193,84 182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	11,90	4,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,48	1,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	60,30	1,87
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	29,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,0240	75,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	19,90	0,80
33	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			659,14 82,45
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	57,66	82,45
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/12 sau analog	buc	1,0000	570,00	570,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	38,00	1,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	19,90	5,17
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (в ВРУ)	buc			94,21 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	11,90	0,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,48	1,80
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	29,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	19,90	0,80
35	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 333,67 2 000,83
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,48	32,33
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,60	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,25	56,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	19,90	88,17
36	Pret de piata	Металлорукав Д=20мм	m			14,36 0,00
	888835	Металлорукав Д=20мм	m	1,0200	14,08	14,36
37	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc			107,08 103,79
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	11,90	0,59
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	60,30	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	225,00	0,23
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	29,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	19,90	0,80

1	2	3	4	5	6	7
38	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			43 000,00 15 395,00
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	57,66	15 395,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	11 935,00	11 935,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	39,00	589,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	97,30	15 081,00
39	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm (Ввод гибкий К1080)	buc			78,11 59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	2,25	0,46
	666661	Ввод гибкий К1080 sau analog	buc	1,0000	18,26	18,26
40	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			2 257,06 1 695,20
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	39,00	266,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,48	18,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	38,00	15,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,10	51,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	97,30	210,09
41	Pret de piata	Метал. короб с перегородок 60x60мм	m			89,70 0,00
	8888420	Метал. короб с перегородкой 60x60мм	m	1,0000	89,70	89,70
42	Pret de piata	Метал. короб 40x30мм	m			50,00 0,00
	8888422	Метал. короб 40x30мм	m	1,0000	50,00	50,00
		1.6. Материалы				
43	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			2 744,81 1 026,33
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,33
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 485,00	948,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	39,00	70,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	97,30	699,62
44	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=10мм)	100 m			2 749,36 1 026,36
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,36

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 485,00	953,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	39,00	70,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	97,30	699,64
45	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 186,14 1 026,36
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,36
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0400	10 485,00	428,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	39,00	31,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	97,30	699,68
46	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 176,64 1 026,36
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,36
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0400	10 485,00	419,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8000	39,00	31,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	97,30	699,69
47	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x5 mm (1шт. - 4м)	10 buc			3 027,10 680,40
	1	Muncitor	h-om	11,8000	57,66	680,40
	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,1770	11 935,00	2 148,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7200	39,00	28,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7500	97,30	170,30
		2. Valoare utilajului				
48	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 16А	buc			73,90 0,00
	556624	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 16А sau analog	buc	1,0000	73,90	73,90
49	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 3, 8А(С)	buc			98,80 0,00
	556452219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 3, 8А(С) sau analog	buc	1,0000	98,80	98,80
50	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 3А(В)	buc			34,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	55644520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 3А(В) sau analog	buc	1,0000	34,24	34,24
51	Цена постав щика	Диф. автомат.выключатель АВДТ32 /6А, 30мА	buc			289,40 0,00
	5564520	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/6А, 30мА sau analog	buc	1,0000	289,40	289,40
52	Цена постав щика	Устройство автомат. переключения на резерв АВР-114-10	buc			2 889,00 0,00
	556512	Устройство автомат. переключения на резерв АВР-114-10 sau analog	buc	1,0000	2 889,00	2 889,00
53	Цена постав щика	Коробка с блоком зажимов У614	buc			390,00 0,00
	55645521 15	Клемная коробка У614А sau analog	buc	1,0000	390,00	390,00
54	Цена постав щика	Пускатель ПМА-0247	buc			119,70 0,00
	55210231	Пускатель ПМА 0247 sau analog	buc	1,0000	119,70	119,70
55	Цена постав щика	Приставка контактная ПКЛ2204	buc			49,70 0,00
	55210232	Приставка контактная ПКЛ2204 sau analog	buc	1,0000	49,70	49,70
56	Цена постав щика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc			78,95 0,00
	55645221 5	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С) sau analog	buc	1,0000	78,95	78,95
57	Цена постав щика	Пост управления ПKE-222-2	buc			46,80 0,00
	55964521	Пост управления ПKE-222-2 sau analog	buc	1,0000	46,80	46,80

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "AM SISTEME")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)