

Investitor
Obiect**Reparatia Casei de cultura din s. Mateuti . r-nul
Rezina****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6
Automatizarea incalzirii si ventilarii
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru 0...120*	buc			195,322
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,896
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	180,00	181,800
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	0,00	0,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	150,00	0,900
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	60,56	0,727
2	11-02-00 2-01	Dispozitiv instalat pe imbin / manometru WIKA	buc			182,059
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,038
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	56,60	1,981
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	120,00	5,040
3	11-02-03 2-01	Convertizor primar a nivelmetrelor,/ Controler APKOH-02	buc			354,489
	1	Muncitor	h-om	2,2500	84,97	191,183
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	250,00	0,083
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	460,00	0,767
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	4 800,00	0,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	56,60	0,057
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	360,00	79,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,0500	80,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	360,00	79,200
4	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: Avertizoare STa-01	set			710,118
	1	Muncitor	h-om	4,4900	84,97	381,515
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	56,60	20,602
	5	Masa utilajului	t	0,0800	2 500,00	200,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	360,00	54,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	360,00	54,000
5	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: Avertizoare STw-01	set			710,118
	1	Muncitor	h-om	4,4900	84,97	381,515
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	56,60	20,602
	5	Masa utilajului	t	0,0800	2 500,00	200,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	360,00	54,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	360,00	54,000
6	11-06-00 1-02	Ранюу, маса, kg, pina la: 100/ Щкаф управления ЦМП -2-0 36 разм.500x400x220	buc			1 417,680
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,864
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	2 900,00	0,000
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	140,00	1,960
	1011292	White-spirit	t	0,00001	3 600,00	0,000
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	4 800,00	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	56,60	13,471
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	54,00	540,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1 200,00	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	3 600,00	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,20	91,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	360,00	28,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	80,00	18,400
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	35,50	37,985
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	360,00	18,000
7	08-03-57 5-1	Dispozitiv подг.к включению выключателя ВА66-29-14	buc			97,858
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,166

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,60	1,132
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	360,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,840
8	08-03-57 5-1	Dispozitiv подг.к включению кнопки КЕ-011черный	buc			97,858
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,166
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,60	1,132
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	360,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,840
9	08-03-57 5-1	Dispozitiv подг.к включению кнопки КЕ-011красный	buc			97,858
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,166
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,60	1,132
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	360,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,840
10	08-03-57 5-1	Dispozitiv подг.к включению реле ПЭ-37-22У3	buc			97,858
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,166
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,60	1,132
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	360,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,840
11	08-03-57 5-1	Dispozitiv подг.к включению трансформатора GW 96434	buc			97,858
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,166
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,60	1,132
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	360,00	0,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,840
12	11-08-00 1-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			1 107,936
	1	Muncitor	h-om	11,3000	84,97	960,164
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	230,00	4,182
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	120,00	120,000
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	1 100,00	0,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	90,00	2,455
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	140,56	5,109
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	220,36	16,027
13	08-03-57	Instalatii pe dispozitive si	100 fire			3 556,027

1	2	3	4	5	6	7
	4-1	conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor și la clemele aparatelor și mecanismelor: cabluri sau conductori, secțiune pînă la 10 mm ²				
	1	Muncitor	h-om	16,8000	84,97	1 427,495
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	320,00	0,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	80,00	1,455
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	16,20	1 652,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	560,00	56,000
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	360,00	366,545
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	20,00	0,182
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	7,50	0,750
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0800	220,36	18,027
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	10,00	1,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	125,40	25,082
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	360,00	3,273
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0100	420,00	3,818
14	08-02-14 4-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, secțiune pînă la: 6 mm ²	100 buc			1 104,609
	1	Muncitor	h-om	13,0000	84,97	1 104,609
15	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, secțiune sumara pînă la 2,5 mm ²	100 m			879,003
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,683
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 456,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,40	0,727
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,900
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	24,50	298,900
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	58,60	2,930
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	125,40	20,063
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	360,00	3,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0100	420,00	4,200
16		Conductor ПБ1-1,5	m			36,000

1	2	3	4	5	6	7
	1-Cond	Conductor ПБ1-1,5	m	1,0000	36,00	36,000
17		Conductor ПБ3-1,5	m			65,400
	2-Cond	Conductor ПБ3-1,5	m	1,0000	65,40	65,400
18	11-06-00 2-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m			841,670
	1	Muncitor	h-om	9,2700	84,97	787,670
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	120,00	24,000
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	120,00	30,000
19	08-02-40 1-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m			8 451,668
	1	Muncitor	h-om	51,6000	84,97	4 384,452
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	140,00	0,962
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00065	1 500,00	0,938
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	1 800,00	20,250
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	60,50	105,875
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	25,00	112,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	80,00	200,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	65,40	294,300
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,40	14,560
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	20,00	330,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	24,50	597,800
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	560,00	1,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	200,00	82,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	7,50	0,225
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	70,00	58,100
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	10,25	348,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	360,00	90,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	50,00	1 235,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	80,00	197,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	45,20	272,556
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	420,00	105,000
20		Cablu KBBГ 7*1,0	m			90,000
	1K	Cablu KBBГ 7*1,0	m	1,0000	90,00	90,000
21		Cablu KBBГ 4*1,0	m			45,200
	2K	Cablu KBBГ 4*1,0	m	1,0000	45,20	45,200
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc			136,933

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /Кран 14М1-16				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	287527420 5100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	120,00	120,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,250
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,56	1,938
23	08-02-40 7-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			13 924,300
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	460,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,50	63,550
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	64,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	36,40	25,500
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	120,00	78,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	400,00	400,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	160,00	656,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	58,60	468,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	58,60	5,850
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	45,50	2,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	360,00	162,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	420,00	8 400,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	80,00	512,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	45,20	280,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	420,00	189,000
24		Труба стальная Д18*1,2мм	m			36,400
	3Т	Труба стальная Д18*1,2мм	m	1,0000	36,40	36,400
25	10-06-03 7-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200 Cutie KC	buc			120,984
	1	Muncitor	h-om	1,0900	84,97	92,617
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	4 800,00	0,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	3 600,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,0035	2 500,00	9,167
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	120,00	19,200
26		Коробка соединительная KC-10	buc			15,600

1	2	3	4	5	6	7
	4K	Коробка соединительная КС-10	buc	1,0000	15,60	15,600
27	08-01-08 7-3	Constructii metalice sub utilaj	t			13 821,600
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,200
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 800,00	560,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	60,50	254,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	56,60	1 528,200
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	0,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	3 500,00	3 500,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	450,00	90,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	360,00	648,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	80,00	1 200,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	420,00	756,000
		2. Utilaj				
28		Termometru 0...120*С	buc			120,000
	1U	Termometru 0...120*С	buc	1,0000	120,00	120,000
29		Manometru WIKA	buc			160,000
	2U	Manometru WIKA	buc	1,0000	160,00	160,000
30		Controler АРКОН-02	buc			560,000
	3U	Controler АРКОН-02	buc	1,0000	560,00	560,000
31		Avertizoare STa-01	buc			800,000
	4U	Avertizoare STa-01	buc	1,0000	800,00	800,000
32		Avertizoare STw-01	buc			800,000
	5U	Avertizoare STw-01	buc	1,0000	800,00	800,000
33		Шкаф управления ЩМП-2-0 36 разм. 500x400x220	buc			2 400,000
	6U	Шкаф управления ЩМП-2-0 36 разм. 500x400x220	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
34		Automat ВА66-29-14	buc			260,000
	7U	Automat ВА66-29-14	buc	1,0000	260,00	260,000
35		Post KE-011 черный	buc			950,000
	8U	Post KE-011 черный	buc	1,0000	950,00	950,000
36		Post KE-011 красный	buc			800,000
	9U	Post KE-011 красный	buc	1,0000	800,00	800,000
37		Releu ПЭ-37-22УЗ	buc			650,000

1	2	3	4	5	6	7
	10U	Редуг ПЭ-37-22У3	buc	1,0000	650,00	650,000
38		Transformator GW96434	buc			4 200,000
	11U	Transformator GW96434	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
39		Блок зажимов Б324-4П16	buc			410,000
	12U	Блок зажимов Б324-4П16	buc	1,0000	410,00	410,000
40		Коврик резиновый	buc			360,000
	13U	Коврик резиновый	buc	1,0000	360,00	360,000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)