

Obiect Modernizarea centralei termice Nr.1 a Liceului
Teoretic M. Sadoveanu, s. Firladeni r-nul Causeni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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		1. Оборудование				
1	Pret de piata	Извещатель автоматический пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc			96,000 0,000
	01	Извещатель автоматический пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc	1,0000	96,00	96,00
2	Pret de piata	Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc			42,000 0,000
	02	Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc	1,0000	42,00	42,00
3	Pret de piata	Сигнализатор магнито-контактный СМК-1	buc			20,000 0,000
	03	Сигнализатор магнито-контактный СМК-1	buc	1,0000	20,00	20,00
4	Pret de piata	Инфракрасный извещатель LC 102 PIGS	buc			150,000 0,000
	04	Инфракрасный извещатель LC 102 PIGS	buc	1,0000	150,00	150,00
5	Pret de piata	Прибор приемно-контрольный PC 585 Н	buc			1 250,000 0,000
	05	Прибор приемно-контрольный PC 585 Н	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
6	Pret de piata	Металлический бок	buc			135,000 0,000
	06	Металлический бок	buc	1,0000	135,00	135,00
7	Pret de piata	Радиопередатчик ATS-100	buc			1 300,000 0,000
	07	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
8	Pret de piata	Сирена сигнальная наружная SA-913F	buc			112,000 0,000
	08	Сирена сигнальная наружная SA-913F	buc	1,0000	112,00	112,00
9	Pret de piata	Реле промежуточное RM-1	buc			42,000 0,000
	09	Реле промежуточное RM-1	buc	1,0000	42,00	42,00
10	Pret de piata	Аккумулятор 12В 4 А. ч.	buc			182,000 0,000
	10	Аккумулятор 12В 4 А. ч.	buc	1,0000	182,00	182,00
		2. Монтаж оборудования				
11	10-08-001-09	Апарате receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze	buc			1 104,748 1 095,540
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0014	20,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0140	130,00	1,82
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	22,00	2,86

1	2	3	4	5	6	7
12	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			174,130 118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	12 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	15,00	18,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	35,00	31,50
	5	Masa utilajului	t	0,0270	150,00	4,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	90,00	1,80
13	10-08-002-03	Avertizoare "ПЧ" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc			124,561 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,0040	130,00	0,52
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	22,00	4,18
14	10-08-002-04	Avertizoare "ОЧ" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			59,587 57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	42,00	0,42
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	12 000,00	1,20
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	20,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	30,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,0020	130,00	0,26
15	10-08-002-02	Avertizoare "ПЧ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			123,250 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,0050	130,00	0,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	22,00	3,52
16	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate	buc			644,260 634,260
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	20,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,0200	130,00	2,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	22,00	2,86
17	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc	buc			294,072 288,300
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	15,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЧ40"	kg	0,0060	130,00	0,78
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	22,00	1,98
18	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			115,320 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
19	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			177,422 118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1 200,00	0,12
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	8 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	2 522,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
20	08-02-399-1	Conductor in cutii, sectiune pina la 6 mm2	100 m			236,484 202,964
	1	Muncitor	h-om	3,5200	57,66	202,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	32,00	1,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	10,00	0,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	13,00	3,38
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	15,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	16,00	2,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5600	13,00	20,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
21	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 629,019 985,987
	1	Muncitor	h-om	17,1000	57,66	985,99
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "ТБК-350"	m2	0,2100	12,00	2,52
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	0,70	5,60
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	10,00	0,04
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	10,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	10,00	0,05
	5009825	Cercel	buc	8,0000	0,90	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	13,00	35,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	15,00	41,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	108,00	1 436,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	90,00	35,10
22	Pret de piata	Кабель ВВГнг сеч 2х1,5 мм2	m			5,330 0,000
	22	Кабель ВВГнг сеч 2х1,5 мм2	m	1,0000	5,33	5,33
23	Pret de piata	Кабель КПСЭСнг (А) FRLS сеч. 2х2х0,2 мм2	m			5,330 0,000
	23	Кабель КПСЭСнг (А) FRLS сеч. 2х2х0,2 мм2	m	1,0000	5,33	5,33
24	08-02-303-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km			2 074,650 1 781,700
	1	Muncitor	h-om	30,9000	57,66	1 781,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3100	200,00	62,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,8800	108,00	203,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3100	90,00	27,90
25	Pret de piata	Трос оцинкованный д-8,6 мм	m			9,660 0,000
	25	Трос оцинкованный д-8,6 мм	m	1,0000	9,66	9,66
26	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 383,046 2 168,016
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	32,00	218,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	200,00	256,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	13,00	149,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	90,00	115,20
27	Pret de piata	Короб 100x50 мм	m			75,000 0,000
	27	Короб 100x50 мм	m	1,0000	75,00	75,00
28	08-02-168-1	Manson de cuplare, din polivinilclorura, pentru cabluri de control nearmate, cu conductori de arama, sectiunea unui conductor, pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7	buc			235,617 231,217
	1	Muncitor	h-om	4,0100	57,66	231,22
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00032	12 000,00	3,60
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00006	1 000,00	0,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	9 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	90,00	0,18
29	Pret de piata	Муфта натяжная	buc			67,000 0,000
	29	Муфта натяжная	buc	1,0000	67,00	67,00
30	08-02-303-5	Elementul sistemului de suspendare a retelelor de contact si a cablurilor de otel longitudinal-portante, din sirma cu izolatie, lungime pina la: 30 m	buc			106,648 74,958
	1	Muncitor	h-om	1,3000	57,66	74,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,2800	108,00	30,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	90,00	0,45
31	Pret de piata	Трубостойка	buc			25,000 0,000
	31	Трубостойка	buc	1,0000	25,00	25,00
32	Pret de piata	Подвес кабельный	buc			78,000 0,000
	32	Подвес кабельный	buc	1,0000	78,00	78,00
33	10-01-054-01	Pozare cablu prin jgheaburi metalice aeriene: Cablu la un obiect: de la 10 pina la 50 km, cu legare pachete	100 m			489,709 449,748
	1	Muncitor	h-om	7,8000	57,66	449,75
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПБ-25", "ПБ-100", "ПБ-200", "ПБ-300", "ПБ-500"	t	0,00005	2 000,00	0,00
	1012074	Spagat din fibra de cinepa	t	0,0001	1 000,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0300	12,00	0,36
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3300	120,00	39,60
34	10-08-019-01	Utilaj divers de electrocasoficare: Cutie de ramificare pe perete (УК-2П)	buc			59,140 28,830
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	34	Cutie de ramificare pe perete (УК-2П)	buc	1,0000	30,00	30,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	2 000,00	0,10
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	9 000,00	0,09
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	12 000,00	0,12
35	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Conductor monofir la lipiri si dezlipiri	100 buc			181,348 178,748
	1	Muncitor	h-om	3,1000	57,66	178,75
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0200	130,00	2,60
36	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: polita-consola din otel cornier	t			11 196,940 5 823,660
	1	Muncitor	h-om	101,0000	57,66	5 823,66

1	2	3	4	5	6	7
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00912	1 500,00	13,70
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,01117	3 000,00	33,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,9900	32,00	95,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,2000	10,00	952,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,2000	20,00	1 904,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	800,00	800,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1100	200,00	422,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,5000	35,00	962,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1100	90,00	189,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

