

**Renovarea cladirii
administrative existente in
vederea amplasarii "Sectorului
de Politie nr.5" Cetireni al
Inspectoratului de Politie
Ungheni, din s.Cetireni, r-nul
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Automatizarea solutii termomecanice**

Valoarea de deviz 54 346,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda A4602	buc	5,0000	163,023 7,280	815,117 36,400
2	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda termometru bimetalic 102.11	buc	1,0000	144,510 7,280	144,510 7,280
3	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru 111.16	buc	4,0000	353,043 20,800	1 412,173 83,200
4	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manovakumetru MBIIYx4	buc	3,0000	1 753,580 20,800	5 260,740 62,400
5	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau	buc	1,0000	1 753,580 20,800	1 753,580 20,800

1	2	3	4	5	6	7
		manometru cu robinet de control Manovakumetru MBПYx0,6				
6	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru cu membrana ТНМП-52-M2	buc	2,0000	510,438 20,800	1 020,875 41,600
7	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru Отборные устройства	buc	19,0000	67,785 54,600	1 287,921 1 037,400
8		Dispozitiv selectiv B-16-225	buc	2,0000	87,500 0,000	175,000 0,000
9		Dispozitiv selectiv Г-16-225	buc	7,0000	87,500 0,000	612,500 0,000
10		Dispozitiv selectiv Г-16-80	buc	7,0000	177,083 0,000	1 239,581 0,000
11		Dispozitiv selectiv 955-2	buc	2,0000	741,660 0,000	1 483,320 0,000
12		Caseta de conectare KC-10	buc	1,0000	69,166 0,000	69,166 0,000
13	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" d 15 mm	m	15,0000	63,044 44,200	945,666 663,000
14	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	15,0000	15,720 5,720	235,800 85,800
15	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	15,0000	12,680 4,680	190,200 70,200
16	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua strat-uri, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua strat-uri de vopsea si un strat de lac	m	15,0000	11,452 8,320	171,787 124,800

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Прямые затраты</i>	lei			16 817,936
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			502,398
		<i>Total</i>	100,00 +			17 320,334
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			715,745
		<i>Total</i>	100,00 +			18 036,079
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			1 442,887
		<i>Total</i>	100,00 +			19 478,966
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			584,369
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 063,335 2 232,880
		2. Lucrari de montare				
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control ДМ2010cr	buc	3,0000	21,430 20,800	64,290 62,400
18	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 Sensor de nivel POC-301	buc	1,0000	84,060 81,120	84,060 81,120
19	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Termometru cu alarma ТПГ100ЭК-М1	buc	1,0000	8,160 7,280	8,160 7,280
20	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Detector de CO2 tip Seitron T.COY-1, Анализатор ГИАМ-310-02-2	buc	1,0000	435,040 182,000	435,040 182,000
21	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena de alarma CC-1	buc	1,0000	52,842 52,000	52,842 52,000
22	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 ЩМП	buc	1,0000	382,748 120,640	382,748 120,640
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	10,0000	104,000 104,000	1 040,000 1 040,000
24	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	2,0000	104,000 104,000	208,000 208,000

1	2	3	4	5	6	7
		Releu intermediar ПЭ37-62У3				
25	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Comutator de timp PCB19-11-УХЛ4	buc	1,0000	104,000 104,000	104,000 104,000
26	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Comutator de timp PCB19-31-УХЛ4	buc	1,0000	104,000 104,000	104,000 104,000
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	207,866 81,120	831,463 324,480
28	РрEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) Диод Д2466	buc	7,0000	7,280 7,280	50,960 50,960
29	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Intreupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 УП5311-С225	buc	2,0000	104,000 104,000	208,000 208,000
30	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Intreupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 УП5312-Ф343	buc	2,0000	104,000 104,000	208,000 208,000
31	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Indicator luminos, buton de control, Bloc de prindere	buc	17,0000	104,000 104,000	1 768,000 1 768,000
32	РрEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	20,0000	9,360 9,360	187,200 187,200
33	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,1200	3 349,564 1 929,200	3 751,512 2 160,704
34	Pret furnizor	Cablu КВВГ 5x1,5 mm2	m	25,0000	14,166 0,000	354,150 0,000
35	Pret furnizor	Cablu КВВГ 4x1,5 mm2	m	65,0000	10,750 0,000	698,750 0,000
36	Pret furnizor	Cablu КВВГ 10x1,5 mm2	m	10,0000	26,666 0,000	266,660 0,000
37	Pret furnizor	Cablu ПБ1 1,0 mm2	m	12,0000	1,958 0,000	23,496 0,000
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0200	6 293,650 1 804,400	125,873 36,088

1	2	3	4	5	6	7
39	Pret furnizor	Furtun metalic dn 15 mm	m	2,0000	7,166 0,000	14,332 0,000
		<i>Прямые затраты</i>	lei			10 971,536
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 553,596
		<i>Total</i>	100,00 +			12 525,132
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			192,800
		<i>Total</i>	100,00 +			12 717,932
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 247,703
		<i>Total</i>	100,00 +			17 965,635
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			538,969
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				18 504,604 6 904,872
		3. Utilaj				
40	Pret furnizor	Manometru ДМ2010ср-1,5-6,0	buc	1,0000	260,000 0,000	260,000 0,000
41	Pret furnizor	Manometru ДМ2010ср-1,5-4,0	buc	2,0000	260,000 0,000	520,000 0,000
42	Pret furnizor	Sensor de nivel POC-301	buc	1,0000	677,083 0,000	677,083 0,000
43	Pret furnizor	Termometru cu alarma ТПГ100ЭК-М1	buc	1,0000	520,830 0,000	520,830 0,000
44	Pret furnizor	Detector de CO2 tip Seitron T.COY-1	buc	1,0000	1 143,750 0,000	1 143,750 0,000
45	Pret furnizor	Анализатор ГИАМ-310-02-2	buc	1,0000	5 003,333 0,000	5 003,333 0,000
46	Pret furnizor	Sirena de alarma CC-1	buc	1,0000	100,958 0,000	100,958 0,000
47	Pret furnizor	ЩИТ автоматикки	buc	1,0000	452,000 0,000	452,000 0,000
48	Pret furnizor	Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	10,0000	301,666 0,000	3 016,660 0,000
49	Pret furnizor	Releu intermediar ПЭ37-62У3	buc	2,0000	301,666 0,000	603,332 0,000
50	Pret furnizor	Comutator de timp PCB19-11- УХЛ4	buc	1,0000	693,333 0,000	693,333 0,000
51	Pret furnizor	Comutator de timp PCB19-31- УХЛ4	buc	1,0000	693,333 0,000	693,333 0,000
52	Pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29-1P 4A C	buc	5,0000	20,000 0,000	100,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
53	Pret furnizor	Диод Д246	buc	7,0000	44,750 0,000	313,250 0,000
54	Pret furnizor	Intrerupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 УП5311-С225	buc	2,0000	247,916 0,000	495,832 0,000
55	Pret furnizor	Intrerupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 УП5312-Ф343	buc	2,0000	297,890 0,000	595,780 0,000
56	Pret furnizor	Indicator luminos galben AD-22DS	buc	6,0000	24,785 0,000	148,710 0,000
57	Pret furnizor	Indicator luminos alb AD-22DS	buc	1,0000	24,785 0,000	24,785 0,000
58	Pret furnizor	Buton de control de culoare verde start ABLF-22	buc	3,0000	65,000 0,000	195,000 0,000
59	Pret furnizor	Buton de control de culoare rosie stop ABLF-22	buc	1,0000	65,830 0,000	65,830 0,000
60	Pret furnizor	Bloc de prindere 10 buc Бз 24-4П716-В/ВУ3	buc	6,0000	25,765 0,000	154,590 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 778,389
						54 346,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				9 137,75

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea cladirii
administrative existente in
vederea amplasarii "Sectorului
de Politie nr.5" Cetireni al
Inspectoratului de Politie**

Formular Nr.3

Ungheni, din s.Cetireni, r-nul Ungheni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Automatizarea solutii termomecanice

Valoarea de deviz 54 346,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	123,3660	52,00	6 415,032
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,3800	52,00	2 359,760
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,6000	52,00	187,200
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9800	52,00	50,960
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9500	52,00	101,400
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	52,00	23,400
		Total manopera				9 137,75

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,000
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0006	1 600,00	0,960
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	15 220,00	1,522
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0016	47 500,00	76,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	11 360,00	11,360
6.	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,4510	37,00	16,687
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0040	0,00	0,000
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3660	47,50	17,385
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	41,3280	6,00	247,968
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,3160	0,00	0,000
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0560	60,00	3,360
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,3160	60,00	318,960
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	53,20	1,277
14.	1019852	Vopsea	kg	0,1740	36,11	6,283
15.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,00	2,940
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,2000	5,00	1,000
17.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,4944	350,00	1 223,040
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1800	25,00	4,500
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4500	8,50	3,825
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3480	45,00	15,660
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0190	11 360,00	215,840
22.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	16,50	2,475
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,9890	14,22	28,284
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,3570	21,60	94,111
25.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4500	36,11	16,250
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,6960	30,00	20,880
27.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,2250	53,20	11,970
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2250	31,41	7,067

29.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	0,00	0,000
30.	252121670100015	Teava din otel diam. 15 mm	m	15,0000	15,00	225,000
31.	2722103107005	Conductor electric izolat	m	2,4500	0,00	0,000
32.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	3,8000	15,00	57,000
33.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0450	15,22	0,685
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,6400	15,22	9,741
35.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4050	15,22	6,164
36.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	12,60	100,800
37.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,85	14,800
38.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
39.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	19,0000	5,96	113,202
40.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	31,88	63,750
41.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,5000	3,50	5,250
42.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	38,00	38,000
43.	3320500000000	Armatura fina	buc	4,0400	328,33	1 326,453
44.	3320500000001	Armatura fina - termometru cu scala rotunda A4602	buc	5,0500	153,33	774,317
45.	3320500000002	Armatura fina - termometru bimetalic 102.11	buc	1,0100	135,00	136,350
46.	3320500000004	Armatura fina - Manovakumetru MBПУx4	buc	3,0300	1 715,00	5 196,450
47.	3320500000005	Armatura fina - Manovakumetru MBПУx0,6	buc	1,0100	1 715,00	1 732,150
48.	3320500000006	Armatura fina - Manometru cu membrana THMII-52-M2	buc	2,0200	484,17	978,015
49.	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,000
50.	5009031	Scoabe	10 buc	0,5000	20,00	10,000
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,2000	1,48	0,296
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4000	2,30	56,120
53.	5009070	Racordari	10 buc	0,0200	17,50	0,350
54.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	4,1000	3,00	12,300
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0800	148,00	11,840
56.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	0,00	0,000
57.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	165,00	0,660
58.	530-10000	Dispozitiv selectiv B-16-225	buc	2,0000	87,50	175,000
59.	530-10001	Dispozitiv selectiv Г-16-225	buc	7,0000	87,50	612,500
60.	530-10002	Dispozitiv selectiv Г-16-80	buc	7,0000	177,08	1 239,581
61.	530-10003	Dispozitiv selectiv 955-2	buc	2,0000	741,66	1 483,320
62.	530-10004	Caseta de conectare KC-10	buc	1,0000	69,17	69,166
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0240	87,83	2,108
64.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	91,00	4,550
65.	610-10000	Cablu KBBГ 5x1,5 mm2	m	25,0000	14,17	354,150
66.	610-10001	Cablu KBBГ 4x1,5 mm2	m	65,0000	10,75	698,750
67.	610-10002	Cablu KBBГ 10x1,5 mm2	m	10,0000	26,67	266,660
68.	610-10003	Cablu ПБ1 1,0 mm2	m	12,0000	1,96	23,496
69.	610-10004	Furtun metalic dn 15 mm	m	2,0000	7,17	14,332
70.	710-10000	Manometru ДМ2010cr-1,5-6,0	buc	1,0000	260,00	260,000
71.	710-10001	Manometru ДМ2010cr-1,5-4,0	buc	2,0000	260,00	520,000
72.	710-100010	Comutator de timp PCB19-11-УХЛ4	buc	1,0000	693,33	693,333
73.	710-100011	Comutator de timp PCB19-31-УХЛ4	buc	1,0000	693,33	693,333
74.	710-100012	Intreupator automat BA47-29-1P 4A C	buc	5,0000	20,00	100,000
75.	710-100013	Диод Д246	buc	7,0000	44,75	313,250
76.	710-100014	Intreupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 УИ5311-C225	buc	2,0000	247,92	495,832
77.	710-100015	Intreupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 УИ5312-Ф343	buc	2,0000	297,89	595,780
78.	710-100016	Indicator luminos galben AD-22DS	buc	6,0000	24,79	148,710
79.	710-100017	Indicator luminos alb AD-22DS	buc	1,0000	24,79	24,785
80.	710-100018	Buton de control de culoare verde start ABLF-22	buc	3,0000	65,00	195,000
81.	710-100019	Buton de control de culoare rosie stop ABLF-	buc	1,0000	65,83	65,830

		22				
82.	710-10002	Sensor de nivel POC-301	buc	1,0000	677,08	677,083
83.	710-100020	Bloc de prindere 10 buc Бз 24-4П716-В/ВУ3	buc	6,0000	25,77	154,590
84.	710-10003	Termometru cu alarma ТПГ100ЭК-М1	buc	1,0000	520,83	520,830
85.	710-10004	Detector de CO2 tip Seitron T.COY-1	buc	1,0000	1 143,75	1 143,750
86.	710-10005	Анализатор ГИАМ-310-02-2	buc	1,0000	5 003,33	5 003,333
87.	710-10006	Sirena de alarma СС-1	buc	1,0000	100,96	100,958
88.	710-10007	Щит автоматики	buc	1,0000	452,00	452,000
89.	710-10008	Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	10,0000	301,67	3 016,660
90.	710-10009	Releu intermediar ПЭ37-62У3	buc	2,0000	301,67	603,332
Total materiale de construcții						33 949,30

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1124	0,00	0,000
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7136	25,00	42,840
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,6480	100,00	164,800
4.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,3500	200,00	270,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,150
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	5,00	0,800
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0888	25,00	2,220
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1124	0,00	0,000
Total utilaje de construcții						480,81

Total deviz:

54 346,34

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Renovarea cladirii administrative existente in vederea amplasarii "Sectorului de Politie nr.5" Cetireni al Inspectoratului de Politie Ungheni, din s.Cetireni, r-nul Ungheni

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	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			163,023 7,280

1	2	3	4	5	6	7
		A4602				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	52,00	7,280
	3320500000001	Armatura fina - termometru cu scala rotunda A4602	buc	1,0100	153,33	154,863
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	25,00	0,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
2	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda termometru bimetalic 102.11	buc			144,510 7,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	52,00	7,280
	3320500000002	Armatura fina - termometru bimetalic 102.11	buc	1,0100	135,00	136,350
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	25,00	0,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
3	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru 111.16	buc			353,043 20,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,800
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	328,33	331,613
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
4	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manovakumetru MBIIYx4	buc			1 753,580 20,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,800
	3320500000004	Armatura fina - Manovakumetru MBIIYx4	buc	1,0100	1 715,00	1 732,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
5	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manovakumetru MBIIYx0,6	buc			1 753,580 20,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,800
	3320500000005	Armatura fina - Manovakumetru MBIIYx0,6	buc	1,0100	1 715,00	1 732,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
6	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru cu membrana THMII-52-M2	buc			510,438 20,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,800
	3320500000006	Armatura fina - Manometru cu membrana THMII-52-M2	buc	1,0100	484,17	489,007
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
7	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru Отборные устройства	buc			67,785 54,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	52,00	54,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0930	21,60	2,009
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	14,22	0,654
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	15,22	0,304
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	15,00	3,000
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	5,96	5,958
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,540
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,720
8		Dispozitiv selectiv B-16-225	buc			87,500 0,000
	530-10000	Dispozitiv selectiv B-16-225	buc	1,0000	87,50	87,500
9		Dispozitiv selectiv Г-16-225	buc			87,500 0,000
	530-10001	Dispozitiv selectiv Г-16-225	buc	1,0000	87,50	87,500
10		Dispozitiv selectiv Г-16-80	buc			177,083 0,000
	530-10002	Dispozitiv selectiv Г-16-80	buc	1,0000	177,08	177,083
11		Dispozitiv selectiv 955-2	buc			741,660

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	530-10003	Dispozitiv selectiv 955-2	buc	1,0000	741,66	741,660
12		Caseta de conectare KC-10	buc			69,166
						0,000
	530-10004	Caseta de conectare KC-10	buc	1,0000	69,17	69,166
13	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" d 15 mm	m			63,044
						44,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	52,00	44,200
	252121670100015	Teava din otel diam. 15 mm	m	1,0000	15,00	15,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	14,22	0,839
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	21,60	2,549
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	15,22	0,411
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,22	0,046
14	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			15,720
						5,720
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,00	5,720
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	200,00	10,000
15	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			12,680
						4,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,00	4,680
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	200,00	8,000
16	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m			11,452
						8,320
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	52,00	6,760
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	52,00	1,560
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	31,41	0,471
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	36,11	1,083
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	16,50	0,165
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	53,20	0,798
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	8,50	0,255
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,350
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	5,00	0,010
		2. Lucrari de montare				
17	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Дм2010cr	buc			21,430
						20,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
18	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 Sensor de nivel POC-301	buc			84,060
						81,120
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,00	81,120
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	70,00	2,940
19	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Termometru cu alarma ТПГ100ж-М1	buc			8,160
						7,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	52,00	7,280
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	25,00	0,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
20	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Detector de CO2 tip Seitron T.COY-1, Анализатор ГИАМ-310-02-2	buc			435,040
						182,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	52,00	182,000
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	38,00	38,000

1	2	3	4	5	6	7
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	31,88	63,750
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	12,60	100,800
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,85	14,800
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	14,22	3,271
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8200	21,60	17,712
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	15,22	3,957
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	0,00	0,000
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1100	25,00	2,750
21	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena de alarma CC-1	buc			52,842
						52,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,00	52,000
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	165,00	0,660
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЮПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	91,00	0,182
22	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 ПЦМН	buc			382,748
						120,640
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,00	120,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	37,00	5,550
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	47,50	8,075
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	36,11	1,083
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	11 360,00	170,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,00	0,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	100,00	77,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	0,00	0,000
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc			104,000
						104,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,00	104,000
24	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Releu intermediar ПЭ37-62У3	buc			104,000
						104,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,00	104,000
25	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Comutator de timp PCB19-11-УХЛ4	buc			104,000
						104,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,00	104,000
26	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Comutator de timp PCB19-31-УХЛ4	buc			104,000
						104,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,00	104,000
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			207,866
						81,120
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,00	81,120
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,590
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	47,50	2,328
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,840
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	60,00	73,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	53,20	0,319
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,11	1,300
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 360,00	11,360
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,30	14,030
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	buc	1,0000	3,00	3,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	148,00	2,960
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	87,83	0,527
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЮПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	91,00	1,092
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,000
28	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) Диод Д2466	buc			7,280 ----- 7,280
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	52,00	7,280
	2722103107005	Conductor electric izolat	m	0,3500	0,00	0,000
29	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Intrerupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 УИІ5311-С225	buc			104,000 ----- 104,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,00	104,000
30	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Intrerupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 УИІ5312-Ф343	buc			104,000 ----- 104,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,00	104,000
31	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Indicator luminos, buton de control, Bloc de prindere	buc			104,000 ----- 104,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,00	104,000
32	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			9,360 ----- 9,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	52,00	9,360
33	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 349,564 ----- 1 929,200
	1	Muncitor	h-om	37,1000	52,00	1 929,200
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,857
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	47 500,00	67,857
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	6,00	221,400
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	350,00	1 092,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,250
34	Pret furnizor	Cablu KBBГ 5x1,5 mm2	m			14,166 ----- 0,000
	610-10000	Cablu KBBГ 5x1,5 mm2	m	1,0000	14,17	14,166
35	Pret furnizor	Cablu KBBГ 4x1,5 mm2	m			10,750 ----- 0,000
	610-10001	Cablu KBBГ 4x1,5 mm2	m	1,0000	10,75	10,750
36	Pret furnizor	Cablu KBBГ 10x1,5 mm2	m			26,666 ----- 0,000
	610-10002	Cablu KBBГ 10x1,5 mm2	m	1,0000	26,67	26,666
37	Pret furnizor	Cablu ПІВ1 1,0 mm2	m			1,958 ----- 0,000
	610-10003	Cablu ПІВ1 1,0 mm2	m	1,0000	1,96	1,958
38	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 293,650 ----- 1 804,400
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,00	1 804,400
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 220,00	76,100
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 360,00	568,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,00	38,850
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,00	0,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	60,00	1 308,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,48	14,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	17,50	17,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	5,0000	3,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,00	0,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	100,00	1 790,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	0,00	0,000
39	Pret furnizor	Furtun metalic dn 15 mm	m			7,166
						0,000
	610-10004	Furtun metalic dn 15 mm	m	1,0000	7,17	7,166
		3. Utilaj				
40	Pret furnizor	Manometru Дм2010ср-1,5-6,0	buc			260,000
						0,000
	710-10000	Manometru Дм2010ср-1,5-6,0	buc	1,0000	260,00	260,000
41	Pret furnizor	Manometru Дм2010ср-1,5-4,0	buc			260,000
						0,000
	710-10001	Manometru Дм2010ср-1,5-4,0	buc	1,0000	260,00	260,000
42	Pret furnizor	Sensor de nivel POC-301	buc			677,083
						0,000
	710-10002	Sensor de nivel POC-301	buc	1,0000	677,08	677,083
43	Pret furnizor	Termometru cu alarma ТПГ100ЭК-М1	buc			520,830
						0,000
	710-10003	Termometru cu alarma ТПГ100ЭК-М1	buc	1,0000	520,83	520,830
44	Pret furnizor	Detector de CO2 tip Seitron T.COY-1	buc			1 143,750
						0,000
	710-10004	Detector de CO2 tip Seitron T.COY-1	buc	1,0000	1 143,75	1 143,750
45	Pret furnizor	Анализатор ГИАМ-310-02-2	buc			5 003,333
						0,000
	710-10005	Анализатор ГИАМ-310-02-2	buc	1,0000	5 003,33	5 003,333
46	Pret furnizor	Sirena de alarma СС-1	buc			100,958
						0,000
	710-10006	Sirena de alarma СС-1	buc	1,0000	100,96	100,958
47	Pret furnizor	Щит автоматики	buc			452,000
						0,000
	710-10007	Щит автоматики	buc	1,0000	452,00	452,000
48	Pret furnizor	Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc			301,666
						0,000
	710-10008	Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	1,0000	301,67	301,666
49	Pret furnizor	Releu intermediar ПЭ37-62У3	buc			301,666
						0,000
	710-10009	Releu intermediar ПЭ37-62У3	buc	1,0000	301,67	301,666
50	Pret furnizor	Comutator de timp PCB19-11-УХЛ4	buc			693,333
						0,000
	710-100010	Comutator de timp PCB19-11-УХЛ4	buc	1,0000	693,33	693,333
51	Pret furnizor	Comutator de timp PCB19-31-УХЛ4	buc			693,333
						0,000
	710-100011	Comutator de timp PCB19-31-УХЛ4	buc	1,0000	693,33	693,333
52	Pret furnizor	Intrerupator automat ВА47-29-1Р 4А С	buc			20,000
						0,000
	710-100012	Intrerupator automat ВА47-29-1Р 4А С	buc	1,0000	20,00	20,000
53	Pret furnizor	Диод Д246	buc			44,750
						0,000
	710-100013	Диод Д246	buc	1,0000	44,75	44,750

1	2	3	4	5	6	7
54	Pret furnizor	Intrerupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 YII5311-C225	buc			247,916 0,000
	710-100014	Intrerupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 YII5311-C225	buc	1,0000	247,92	247,916
55	Pret furnizor	Intrerupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 YII5312-Φ343	buc			297,890 0,000
	710-100015	Intrerupator universal cu miner oval numarul inscriptiei 23 YII5312-Φ343	buc	1,0000	297,89	297,890
56	Pret furnizor	Indicator luminos galben AD-22DS	buc			24,785 0,000
	710-100016	Indicator luminos galben AD-22DS	buc	1,0000	24,79	24,785
57	Pret furnizor	Indicator luminos alb AD-22DS	buc			24,785 0,000
	710-100017	Indicator luminos alb AD-22DS	buc	1,0000	24,79	24,785
58	Pret furnizor	Buton de control de culoare verde start ABLF-22	buc			65,000 0,000
	710-100018	Buton de control de culoare verde start ABLF-22	buc	1,0000	65,00	65,000
59	Pret furnizor	Buton de control de culoare rosie stop ABLF-22	buc			65,830 0,000
	710-100019	Buton de control de culoare rosie stop ABLF-22	buc	1,0000	65,83	65,830
60	Pret furnizor	Bloc de prindere 10 buc Бз 24-4П1716-B/BY3	buc			25,765 0,000
	710-100020	Bloc de prindere 10 buc Бз 24-4П1716-B/BY3	buc	1,0000	25,77	25,765

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.