

CERERE DE PARTICIPARE

Către SRL "Bălți-Gaz" (Republica Moldova, mun. Bălți, str. Sf. Nicolae, 43)

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. BL-G-13/2025 din 30 ianuarie 2025 (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului "Achiziționarea lucrărilor de modernizare a PRG nr. 5, mun. Bălți" (denumirea contractului de achiziție sectorială), noi GAZENERGOEXPERT SRL, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și exprimăm prin prezenta interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării: 05 februarie 2025

Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic:

Alexei CLEPICOV

Director

GAZENERGOEXPERT SRL

(semnatura electronică)

GAZENERGOEXPERT SRL

(denumirea operatorului economic)

adresa completă MD – 2001 29/1 MUNCEȘTI ȘOS. MUN. CHIȘINĂU

tel, e-mail +373 60 037 673/ office@kronos.md

OFERTĂ

Către SRL "Bălți-Gaz" (Republica Moldova, mun. Bălți, str. Sf. Nicolae, 43)

(denumirea beneficiarului și adresa completă)

I. Examinând documentația de achiziție referitor la Licitatie deschisă "Achiziționarea lucrărilor de modernizare a PRG nr. 5, mun. Bălți"

(denumirea contractului de achiziție anunțate de beneficiar)

prezentăm oferta privind executarea contractului de achiziție susmenționat, și anume:

I. Furnizarea (executarea, prestarea):

1. Achiziționarea lucrărilor de modernizare a PRG nr. 5, mun. Bălți 1 990 947,43 lei fără TVA.

(denumire bunurilor, lucrărilor, serviciilor, cantitatea, preț pe unitate, valoarea fără TVA)

II. Valoarea totală a ofertei privind executarea contractului de achiziții este: 1 990 947,43 (un milion nouă sute nouăzeci de mii nouă sute patruzeci și șapte, 43) lei fără TVA

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă TVA în sumă de 398 189,48 (trei sute nouăzeci și opt de mii o sută optzeci și nouă, 48) lei,

(suma în litere și în cifre)

TOTAL 2 389 136,91 (două milioane trei sute optzeci și nouă de mii o sută treizeci și șase, 91) lei cu TVA.

III. Termeni de plata: Avans 0%; Restul achitărilor în termen de 90 de zile din momentul semnării Actelor de primire predare și facturilor fiscale, care vor fi primite nu mai des de o dată în lună.

IV. Timp de livrare (executare lucrare):

- Termenul de executare a lucrărilor: până la 15 septembrie 2025;

- Termenul de dare în exploatare a obiectului: până la 30 septembrie 2025;

V. Furnizarea obligațiilor de garanție (condiții și condiții de eliminare a defecțiunilor) – conform declarației, referitor perioada de garanție a lucrărilor

VI. Perioada de valabilitate a ofertei 90 zile.

Data completării: 05 februarie 2025

Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic:

Alexei CLEPICOV

Director

GAZENERGOEXPERT SRL

(semnătura electronică)

Specificații de preț:Obiectul: **Achiziționarea lucrărilor de modernizare a PRG 5 din mun. Bălți**

Numărul: BL-G-13/2025;

Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5:

nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea obiectului (lei fără TVA)
	1	2	3	4	5
1	Modernizarea PRG 5, mun. Bălți	set	1	conform caietului de sarcini (se anexează)	1 990 947,43

Data completării: 05 februarie 2025

Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic:

Alexei CLEPICOVDirectorGAZENERGOEXPERT SRL

(semnătura electronică)

Specificații tehnice:Obiectul: **Achiziționarea lucrărilor de modernizare a PRG 5 din mun. Bălți**

Numărul: BL-G-13/2025;

Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5:

nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificarea tehnică deplină propusă, Standarde de referință
	1	2	3	4	5
1	Modernizarea PRG 5, mun. Bălți	set	1	conform caietului de sarcini (se anexează)	construcția obiectului conform caietului de sarcini și actelor normative și legislative în vigoare

Data completării: 05 februarie 2025

Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic:

Alexei CLEPICOVDirectorGAZENERGOEXPERT SRL

(semnătura electronică)

DEVIZ LOCAL № 1
Automatizarea rețelilor de gaze

Valoarea de deviz 67 172,08 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 montare						
1	08-02-366-4	Placa: KP 108 85	buc	13,000	161,99 107,84	2 105,87 1 401,97
2	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Блок питания модема)	buc	1,000	870,53 487,19	870,53 487,19
3	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Блок питания корректора)	buc	1,000	870,53 487,19	870,53 487,19
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (модем 2G M2G HB-03D)	buc	1,000	51,47 49,19	51,47 49,19
5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1 (Литиевая батарея для корректора)	buc	1,000	3 121,03 194,88	3 121,03 194,88
6	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,400	2 481,30 1 390,62	992,52 556,25
7		Cablu Lappkabel sec. 2x0.75mm2	m	20,000	38,00 0,00	760,00 0,00
8		Cablu Lappkabel sec. 2x1.5mm2	m	20,000	45,00 0,00	900,00 0,00
9	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (лоток перфорированный)	buc	10,000	177,36 49,19	1 773,57 491,92
10	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	0,200	1 135,20 1 135,20	227,04 227,04
11	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m	0,600	13 212,52 4 484,03	7 927,51 2 690,42

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe, diametru pina la 50 mm				
12	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (BA 47-29/1/C16)	buc	1,000	<u>732,75</u> 667,88	<u>732,75</u> 667,88
13	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (BA 47-29/1/C10)	buc	1,000	<u>732,75</u> 667,88	<u>732,75</u> 667,88
14	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Контактор ПБР-22)	buc	4,000	<u>100,76</u> 97,44	<u>403,05</u> 389,75
15	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,000	<u>2 022,96</u> 1 579,82	<u>4 045,93</u> 3 159,64
16		Cablu ВВГнг LS sec. 3x1.5mm2	m	100,000	<u>12,17</u> 0,00	<u>1 217,00</u> 0,00
17		Cablu ВВГ нг LS sec. 4x1.5mm2	m	100,000	<u>16,08</u> 0,00	<u>1 608,00</u> 0,00
18	11-06-001-01	Рапоу, masa, kg, pina la: 50 (Щит с монтажной панелью)	buc	1,000	<u>870,53</u> 487,19	<u>870,53</u> 487,19
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Металорукав в ПВХ изоляции Д25 мм)	100 m	0,050	<u>11 121,80</u> 3 282,60	<u>556,09</u> 164,13
20	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Кнопка Пуск-Стоп)	buc	4,000	<u>264,53</u> 189,20	<u>1 058,12</u> 756,80
		<i>Total</i>	lei			30 824,29
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 091,04
		<i>Transport</i>	8 %			1 279,01
		<i>Total</i>				35 194,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			9 788,28
		<i>Total</i>				44 982,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 698,96
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				47 681,58 12 879,32
		2. Valoarea utilajului				
21		Внешний блок питания модема PS-M	buc	1,000	<u>1 245,33</u> 0,00	<u>1 245,33</u> 0,00
22		Внешний блок питания корректора PS-E	buc	1,000	<u>1 048,50</u> 0,00	<u>1 048,50</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23		Внутренний модем 2G M2G НВ-03D	buc	1,000	1 648,33 0,00	1 648,33 0,00
24		Щит с монтажной панелью IP54 ЦМП-3-2 У1	buc	1,000	2 343,33 0,00	2 343,33 0,00
25		Intreupator BA 47-29/1/C16	buc	1,000	28,33 0,00	28,33 0,00
26		Intreupator BA 47-29/1/C10	buc	1,000	28,33 0,00	28,33 0,00
27		Контактор ПБР-22	buc	4,000	463,66 0,00	1 854,64 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 196,79
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			98,36
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				8 295,15

		Total	lei			55 976,73
		TVA	20 %			11 195,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				67 172,08 12 879,32

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1

Automatizarea rețelelor de gaze

Valoarea de deviz 67 172,08 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 № 1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	136,145	94,60	12 879,32
		Total manopera				12 879,32

Materiale:

1.	0100	Литиевая батарея для корректора Б-03Д	buc	1,000	2 926,15	2 926,15
2.	0101	Cablu Lappkabel sec 2x0.75mm2	m	20,000	38,00	760,00
3.	0102	Cablu Lappkabel sec 2x1.5mm2	m	20,000	45,00	900,00
4.	0104	Лоток перфорированный	buc	10,000	125,89	1 258,90
5.	0106	Teava otel D50 mm	m	60,000	71,88	4 312,80
6.	0108	Cablu ВВГнг LS sec 3x1.5mm2	m	100,000	12,17	1 217,00
7.	0110	Cablu ВВГнг LS sec 4x1.5mm2	m	100,000	16,08	1 608,00
8.	0112	Металорукав в ПВХ изоляции Д 25 мм	m	5,000	25,36	126,80
9.	0114	Кнопка Пуск-Стоп	buc	4,000	75,33	301,32
10.	0116	Внешний блок питания модема PS-M	buc	1,000	1 245,33	1 245,33
11.	0118	Внешний блок питания корректора PS-E	buc	1,000	1 048,50	1 048,50
12.	0120	Внутренний модем 2G M2G НВ-03D	buc	1,000	1 648,33	1 648,33
13.	0122	Щит с монтажной панелью IP54 ЩМП-3-2 У1	buc	1,000	2 343,33	2 343,33
14.	0124	Intreupator BA 47-29/1/C16	buc	1,000	28,33	28,33
15.	0126	Intreupator BA 47-29/1/C10	buc	1,000	28,33	28,33
16.	0128	Контактор ПБР-22	buc	4,000	463,66	1 854,64
17.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	28 800,00	115,20
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	42 000,00	42,00
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,630	81,67	51,45
20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,740	65,00	113,10
21.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,385	65,00	25,03
22.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,714	65,00	46,41
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	60,610	13,00	787,93
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	66,610	4,60	306,40
25.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,168	79,17	13,30
26.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,160	95,00	15,20
27.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	16,00	8,00
28.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,000	20,00	600,00
29.	2019180	Garnituri metalice	kg	9,000	28,67	258,03
30.	5009031	Scoabe	10 buc	3,710	34,00	126,14

31.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	4,080	10,00	40,80
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,500	16,60	8,30
33.	5009070	Racordari	10 buc	0,050	13,00	0,65
34.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	0,250	2,00	0,50
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,050	250,00	12,50
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	45,00	0,09
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,059	56,00	3,30
38.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,020	46,00	0,92
39.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,080	18,00	1,44
		Total materiale de construcții				24 184,45

Utilaje de construcții:

1.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,356	95,00	793,82
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,437	190,00	1 033,03
3.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,590	72,00	114,48
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,222	72,00	15,98
		Total utilaje de construcții				1 957,31

Total	lei	55 976,73
TVA	20 %	11 195,35

Total deviz:

67 172,08

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ObiectSRL BALTI-GAZ
Modernizarea PRG 5, str. M. Salticov-Scedrina, mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

Automatizarea rețelelor de gaze

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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	08-02-366-4	Placa: KP 108 85	buc			161,99
						107,84
	1	Muncitor	h-om	1,1400	94,60	107,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	28 800,00	6,65
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5000	95,00	47,50
		<i>Total</i>	lei			2 105,87
2	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Блок питания модема)	buc			870,53
						487,19
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	28,67	86,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	72,00	38,16
		<i>Total</i>	lei			870,53
3	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Блок питания корректора)	buc			870,53
						487,19
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	28,67	86,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	72,00	38,16
		<i>Total</i>	lei			870,53
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (модем 2G M2G HB-03D)	buc			51,47
						49,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			51,47
5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1 (Литиевая батарея для корректора)	buc			3 121,03
						194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	0100	Литиевая батарея для корректора Б-03Д	buc	1,0000	2 926,15	2 926,15
		<i>Total</i>	lei			3 121,03
6	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 481,30
						1 390,62
	1	Muncitor	h-om	14,7000	94,60	1 390,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	42 000,00	105,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,07
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	45,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	95,00	440,80
		Total	lei			992,52
7		Cablu Lappkabel sec. 2x0.75mm2	m			38,00
						0,00
	0101	Cablu Lappkabel sec 2x0.75mm2	m	1,0000	38,00	38,00
		Total	lei			760,00
8		Cablu Lappkabel sec. 2x1.5mm2	m			45,00
						0,00
	0102	Cablu Lappkabel sec 2x1.5mm2	m	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			900,00
9	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (лоток перфорированный)	buc			177,36
						49,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	0104	Лоток перфорированный	buc	1,0000	125,89	125,89
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			1 773,57
10	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			1 135,20
						1 135,20
	1	Muncitor	h-om	12,0000	94,60	1 135,20
		Total	lei			227,04
11	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			13 212,52
						4 484,03
	1	Muncitor	h-om	47,4000	94,60	4 484,03
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 800,00	48,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	81,67	85,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	4,60	46,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	34,00	139,40
	0106	Teava otel D50 mm	m	100,0000	71,88	7 188,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	46,00	1,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	190,00	1 219,80
		Total	lei			7 927,51
12	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (BA 47-29/1/C16)	buc			732,75
						667,88
	1	Muncitor	h-om	7,0600	94,60	667,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8700	65,00	56,55
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0800	95,00	7,60
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			732,75
13	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (BA 47-29/1/C10)	buc			732,75
						667,88
	1	Muncitor	h-om	7,0600	94,60	667,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8700	65,00	56,55
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0800	95,00	7,60
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			732,75
14	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Контакттор ПБР-22)	buc			100,76
						97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	79,17	3,32
		Total	lei			403,05
15	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 022,96
						1 579,82
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,82
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,40

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	45,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,37
		<i>Total</i>	lei			4 045,93
16		Cablu ВВГнг LS sec. 3x1.5mm2	m			12,17
						0,00
	0108	Cablu ВВГнг LS sec 3x1.5mm2	m	1,0000	12,17	12,17
		<i>Total</i>	lei			1 217,00
17		Cablu ВВГ нг LS sec. 4x1.5mm2	m			16,08
						0,00
	0110	Cablu ВВГнг LS sec 4x1.5mm2	m	1,0000	16,08	16,08
		<i>Total</i>	lei			1 608,00
18	11-06-001-01	Ранов, masa, kg, pina la: 50 (Щит с монтажной панелью)	buc			870,53
						487,19
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	28,67	86,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	72,00	38,16
		<i>Total</i>	lei			870,53
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Металорукав в ПВХ изоляции Д25 мм)	100 m			11 121,80
						3 282,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,60
	0112	Металорукав в ПВХ изоляции Д 25 мм	m	100,0000	25,36	2 536,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	13,00	283,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,60	100,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	16,00	160,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	34,00	850,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	16,60	166,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	13,00	13,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	190,00	3 401,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	72,00	319,60
		<i>Total</i>	lei			556,09
20	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Кнопка Пуск-Стоп)	buc			264,53
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	0114	Кнопка Пуск-Стоп	buc	1,0000	75,33	75,33
		<i>Total</i>	lei			1 058,12
		2. Valoarea utilajului				
21		Внешний блок питания модема PS-M	buc			1 245,33
						0,00
	0116	Внешний блок питания модема PS-M	buc	1,0000	1 245,33	1 245,33
		<i>Total</i>	lei			1 245,33
22		Внешний блок питания корректора PS-E	buc			1 048,50
						0,00
	0118	Внешний блок питания корректора PS-E	buc	1,0000	1 048,50	1 048,50
		<i>Total</i>	lei			1 048,50
23		Внутренний модем 2G M2G HB-03D	buc			1 648,33
						0,00
	0120	Внутренний модем 2G M2G HB-03D	buc	1,0000	1 648,33	1 648,33
		<i>Total</i>	lei			1 648,33
24		Щит с монтажной панелью IP54 ЩМП-3-2 У1	buc			2 343,33
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0122	Щит с монтажной панелью IP54 ЩМП-3-2 У1	buc	1,0000	2 343,33	2 343,33
		<i>Total</i>	lei			2 343,33
25		Intreupator BA 47-29/1/C16	buc			28,33
						0,00
	0124	Intreupator BA 47-29/1/C16	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Total</i>	lei			28,33
26		Intreupator BA 47-29/1/C10	buc			28,33
						0,00
	0126	Intreupator BA 47-29/1/C10	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Total</i>	lei			28,33
27		Контактор ПБР-22	buc			463,66
						0,00
	0128	Контактор ПБР-22	buc	1,0000	463,66	463,66
		<i>Total</i>	lei			1 854,64

INTOCMIТ
Antreprenor
SRL GAZENERGOEXPERT

APROBAT:
Investitor
SRL BALTI-GAZ

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2
Automatizarea utilajului termomecanic

Valoarea de deviz 79 409,94 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 montare				
1	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Senzor DN-6-21K)	buc	1,000	51,47 49,19	51,47 49,19
2	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Monometru DM2010SG)	buc	2,000	40,26 37,84	80,51 75,68
3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (TT.P.4.1-240,103)	buc	2,000	16,06 13,24	32,12 26,49
4	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Monometru MP 4-Uj4.0)	buc	5,000	40,26 37,84	201,28 189,20
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	2,000	111,16 106,90	222,32 213,80
6	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc	4,000	232,96 212,85	931,84 851,40
7	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,000	872,51 487,19	872,51 487,19
8	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,500	2 414,07 1 390,62	3 621,11 2 085,93
9		Cablu ЛИББГНГ-LS sec.4x1.5mm2	m	150,000	22,15 0,00	3 322,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	9 981,40 3 282,60	998,14 328,26
11		Furtun metalic 15mm КЯ-EX	m	10,000	15,30 0,00	153,00 0,00
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	17,000	51,47 49,19	874,94 836,26
13	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m	0,150	4 918,47 2 913,67	737,77 437,05
14	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 10 mm	100 m	0,150	4 918,47 2 913,67	737,77 437,05
15	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,300	4 971,30 2 913,67	1 491,39 874,10
16		Teava otel Dn15mm	m	15,000	26,24 0,00	393,60 0,00
17		Teava otel Dn10mm	m	15,000	22,30 0,00	334,50 0,00
18		Teava otel Dn20mm	m	30,000	34,68 0,00	1 040,40 0,00
19	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,000	872,51 487,19	872,51 487,19
20	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7	buc	14,000	37,01 35,95	518,14 503,27
21	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	3,000	156,45 111,63	469,34 334,88
22	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (prize modulare RRM 77/3)	buc	14,000	88,41 29,33	1 237,68 410,56
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina	buc	11,000	51,47 49,19	566,13 541,11

1	2	3	4	5	6	7
		la: 5				
24	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	2,000	282,84 176,90	565,68 353,80
25	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	11,000	37,01 35,95	407,11 395,43
26	08-02-366-4	Placa: 2x2	buc	13,000	161,99 107,84	2 105,87 1 401,97
27		Cadrul pentru inscriptii PMII-55x15	buc	13,000	16,00 0,00	208,00 0,00
28	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	97,44 97,44	194,88 194,88
		<i>Total</i>				23 242,51
		<i>Asigurari sociale</i>		24 %		2 763,53
		<i>Transport</i>		8 %		710,44
		<i>Total</i>				26 716,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76 %		8 751,16
		<i>Total</i>				35 467,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		2 128,06
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				37 595,70 11 514,69
		2. Valoarea utilajului				
29		Sensor DN-6-21K	buc	1,000	248,30 0,00	248,30 0,00
30		Semnalizator de gaze Straj S 10A 3K	buc	2,000	958,00 0,00	1 916,00 0,00
31		Semnalizator de gaze pentru monoxid de carbon Straj S 30A 3K	buc	2,000	1 032,00 0,00	2 064,00 0,00
32		Semnalizator alarma SS-1	buc	2,000	290,00 0,00	580,00 0,00
33		Bloc de semnalizare Ke-GSM25	buc	1,000	2 380,00 0,00	2 380,00 0,00
34		Dispozitiv selectiv G16-80P	buc	1,000	565,00 0,00	565,00 0,00
35		Panou de comanda si semnalizare	buc	1,000	4 220,00	4 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		500*400*220mm (SMP-2-0)			0,00	0,00
36		Releu intermediar 10A, 220V	buc	12,000	94,00	1 128,00
					0,00	0,00
37		Releu intermediar 10A,12V	buc	2,000	140,00	280,00
					0,00	0,00
38		Intreupator automat VA 47-291P/B1A	buc	3,000	37,50	112,50
					0,00	0,00
39		Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila rosu	buc	7,000	388,00	2 716,00
					0,00	0,00
40		Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila verde	buc	1,000	388,00	388,00
					0,00	0,00
41		Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila alb	buc	3,000	388,00	1 164,00
					0,00	0,00
42		Buton de comanda KE-011U3	buc	2,000	328,30	656,60
					0,00	0,00
43		Diod D226 U=400V	buc	11,000	38,00	418,00
					0,00	0,00
44		Detector cutremur Seismic M16	buc	1,000	7 010,83	7 010,83
					0,00	0,00
45		Termostat	buc	1,000	1 059,00	1 059,00
					0,00	0,00
46		Monometru DM 2010SG	buc	2,000	268,30	536,60
					0,00	0,00
47		Termometru TTP.41-240.103-142	buc	2,000	155,10	310,20
					0,00	0,00
48		Monometru MP-4-Uj4.0	buc	2,000	243,67	487,34
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			28 240,37
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			338,88
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				28 579,25

		Total	lei			66 174,95
		TVA	20 %			13 234,99
		Total deviz: Inklusiv salariu				79 409,94
						11 514,69

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2 Automatizarea utilajului termomecanic

Valoarea de deviz 79 409,94 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 № 2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	114,300	94,60	10 812,76
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,080	94,60	291,37
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,340	94,60	410,56
Total manopera						11 514,69

Materiale:

1.	0100	Cablu KBBTHT-LS sec.4x1.5mm2	m	150,000	22,15	3 322,50
2.	0101	Furtun metalic 15mm KЯ-EX	m	10,000	15,30	153,00
3.	0102	Teava otel Dn 15mm	m	15,000	26,24	393,60
4.	0103	Teava otel Dn 10mm	m	15,000	22,30	334,50
5.	0104	Teava otel Dn 20mm	m	30,000	34,68	1 040,40
6.	0105	Cadrul pentru inscriptii PМП-55x15	buc	13,000	16,00	208,00
7.	0106	Sensor DN-6-21K	buc	1,000	248,30	248,30
8.	0107	Semnalizator de gaze Straj S 10A 3K	buc	2,000	958,00	1 916,00
9.	0108	Semnalizator de gaze pentru monoxid de carbon Straj S 30A 3K	buc	2,000	1 032,00	2 064,00
10.	0109	Semnalizator alarma SS-1	buc	2,000	290,00	580,00
11.	0110	Bloc de semnalizare Ke-GSM25	buc	1,000	2 380,00	2 380,00
12.	0111	Dispozitiv selectiv G16-80P	buc	1,000	565,00	565,00
13.	0112	Panou de comanda si semnalizare 500*400*220mm (SMP-2-0)	buc	1,000	4 220,00	4 220,00
14.	0113	Releu intermediar 10A, 220V	buc	12,000	94,00	1 128,00
15.	0114	Releu intermediar 10A,12V	buc	2,000	140,00	280,00
16.	0115	Intrerupator automat VA 47-29 1P/B/1A	buc	3,000	37,50	112,50
17.	0116	Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila rosu	buc	7,000	388,00	2 716,00
18.	0117	Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila verde	buc	1,000	388,00	388,00
19.	0118	Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila alb	buc	3,000	388,00	1 164,00
20.	0119	Buton de comanda KE-011U3	buc	2,000	328,30	656,60
21.	0120	Diod D226 U=400V	buc	11,000	38,00	418,00
22.	0121	Detector cutremur Seismic M16	buc	1,000	7 010,83	7 010,83
23.	0122	Termostat	buc	1,000	1 059,00	1 059,00
24.	0123	Monometru DM 2010SG	buc	2,000	268,30	536,60
25.	0124	Termometru TTP.41-240.103-142	buc	2,000	155,10	310,20
26.	0125	Monometru MP-4-Uj4.0	buc	2,000	243,67	487,34
27.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	28 800,00	115,20
28.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	27 500,00	137,50

29.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	42 000,00	168,00
30.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,876	81,67	71,54
31.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,380	65,00	89,70
32.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,015	65,00	65,98
33.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476	65,00	30,94
34.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39,380	10,00	393,80
35.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,532	46,00	24,48
36.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,380	4,60	181,15
37.	1019852	Vopsea	kg	0,204	63,30	12,92
38.	1019940	Splint din sirma	kg	1,600	28,80	46,08
39.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	16,00	16,00
40.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,391	20,00	7,82
41.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000	20,00	400,00
42.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,020	40,00	0,80
43.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	266,67	14,40
44.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	29,33	175,98
45.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008	20 330,00	162,64
46.	2051142950700	Dibluri	buc	28,000	2,00	56,00
47.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,108	68,00	7,34
48.	27461673351001	Priza IP-44 (PC620-3ББ)	buc	14,280	44,00	628,32
49.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,000	8,00	112,00
50.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	28,000	1,10	30,80
51.	5009031	Scoabe	10 buc	4,960	34,00	168,64
52.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	15,300	10,00	153,00
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,000	16,60	16,60
54.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000	12,00	72,00
55.	5009070	Racordari	10 buc	0,100	13,00	1,30
56.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	7,300	2,00	14,60
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,031	250,00	7,75
58.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,048	45,00	2,16
59.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,331	45,00	14,89
60.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,122	28,60	3,49
61.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,500	30,60	15,30
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,037	56,00	2,07
63.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,017	46,00	0,77
64.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,360	18,00	6,48
Total materiale de construcții						37 120,81

Utilaje de construcții:

1.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,460	95,00	1 278,70
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,122	190,00	1 163,18
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,420	72,00	30,24
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060	72,00	76,32
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,152	72,00	298,94
Total utilaje de construcții						2 847,38

Total	lei	66 174,95
TVA	20 %	13 234,99

Total deviz:

79 409,94

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ObiectSRL BALTI-GAZ
Modernizarea PRG 5, str. M. Salticov-Scedrina, mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2

Automatizarea utilajului termomecanic

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Senzor DN-6-21K)	buc			51,47
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			51,47
2	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Monometru DM2010SG)	buc			40,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	266,67	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	68,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			80,51
3	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (TT.P.4.1-240,103)	buc			16,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	94,60	13,24
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	40,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	266,67	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	68,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			32,12
4	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Monometru MP 4-Uj4.0)	buc			40,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	266,67	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	68,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			201,28
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			111,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			222,32
6	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc			232,96
	1	Muncitor	h-om	2,2500	94,60	212,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	65,00	7,15
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	28,80	11,52
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	18,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			931,84
7	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			872,51
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47

1	2	3	4	5	6	7
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	29,33	87,99
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	72,00	38,16
		Total	lei			872,51
8	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 414,07 1 390,62
	1	Muncitor	h-om	14,7000	94,60	1 390,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	42 000,00	112,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,08
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	45,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,38
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	95,00	440,80
		Total	lei			3 621,11
9		Cablu JIBBГHГ-LS sec.4x1.5mm2	m			22,15 0,00
	0100	Cablu KBBГHГ-LS sec.4x1.5mm2	m	1,0000	22,15	22,15
		Total	lei			3 322,50
10	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			9 981,40 3 282,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	28 800,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3on", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	27 500,00	1 375,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	81,67	85,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,60	100,30
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	16,00	160,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	34,00	850,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	16,60	166,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	13,00	13,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	17,9000	190,00	3 401,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	72,00	319,70
		Total	lei			998,14
11		Furtun metalic 15mm КЯ-EX	m			15,30 0,00
	0101	Furtun metalic 15mm КЯ-EX	m	1,0000	15,30	15,30
		Total	lei			153,00
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			51,47 49,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,28
		Total	lei			874,94
13	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15 mm	100 m			4 918,47 2 913,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 800,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	81,67	86,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	46,00	37,73
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	63,30	43,07
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	20,00	13,07
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	34,00	139,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	45,00	3,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	46,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric	h-ut	6,4200	190,00	1 219,80

1	2	3	4	5	6	7
		(curentului continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	72,00	444,93
		<i>Total</i>	lei			737,77
14	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 10 mm	100 m			4 918,47
						2 913,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 800,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	81,67	86,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	46,00	37,73
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	63,30	43,07
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	20,00	13,07
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	34,00	139,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	45,00	3,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	46,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	190,00	1 219,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	72,00	444,93
		<i>Total</i>	lei			737,77
15	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			4 971,30
						2 913,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	2 913,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 800,00	96,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	81,67	85,77
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	46,00	37,73
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	20,00	13,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	34,00	139,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	45,00	3,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	46,00	1,37
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	190,00	1 219,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	72,00	444,97
		<i>Total</i>	lei			1 491,39
16		Teava otel Dn15mm	m			26,24
						0,00
	0102	Teava otel Dn 15mm	m	1,0000	26,24	26,24
		<i>Total</i>	lei			393,60
17		Teava otel Dn10mm	m			22,30
						0,00
	0103	Teava otel Dn 10mm	m	1,0000	22,30	22,30
		<i>Total</i>	lei			334,50
18		Teava otel Dn20mm	m			34,68
						0,00
	0104	Teava otel Dn 20mm	m	1,0000	34,68	34,68
		<i>Total</i>	lei			1 040,40
19	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			872,51
						487,19
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	29,33	87,99
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	72,00	38,16
		<i>Total</i>	lei			872,51
20	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			37,01
						35,95
	1	Muncitor	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	28 800,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	12,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	30,60	0,61
		<i>Total</i>	lei			518,14
21	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			156,45 111,63
	1	Muncitor	h-om	1,1800	94,60	111,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	65,00	15,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	12,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	72,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			469,34
22	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (prize modulare RRM 77/3)	buc			88,41 29,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	94,60	29,33
	27461673351001	Priza IP-44 (PC620-3ББ)	buc	1,0200	44,00	44,88
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,10	2,20
		<i>Total</i>	lei			1 237,68
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			51,47 49,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
		<i>Total</i>	lei			566,13
24	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			282,84 176,90
	1	Muncitor	h-om	1,8700	94,60	176,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	81,67	5,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	46,00	0,92
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	20 330,00	81,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	28,60	1,74
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0100	190,00	1,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	72,00	8,64
		<i>Total</i>	lei			565,68
25	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7	buc			37,01 35,95
	1	Muncitor	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	28 800,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	12,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	30,60	0,61
		<i>Total</i>	lei			407,11
26	08-02-366-4	Placa: 2x2	buc			161,99 107,84
	1	Muncitor	h-om	1,1400	94,60	107,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	28 800,00	6,65
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5000	95,00	47,50
		<i>Total</i>	lei			2 105,87
27		Cadrul pentru inscriptii PМП-55x15	buc			16,00 0,00
	0105	Cadrul pentru inscriptii PМП-55x15	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			208,00

1	2	3	4	5	6	7
28	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "T93"), masa, kg, pina la: 5	buc			97,44 97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
		Total	lei			194,88
		2. Valoarea utilajului				
29		Sensor DN-6-21K	buc			248,30 0,00
	0106	Sensor DN-6-21K	buc	1,0000	248,30	248,30
		Total	lei			248,30
30		Semnalizator de gaze Straj S 10A 3K	buc			958,00 0,00
	0107	Semnalizator de gaze Straj S 10A 3K	buc	1,0000	958,00	958,00
		Total	lei			1 916,00
31		Semnalizator de gaze pentru monoxid de carbon Straj S 30A 3K	buc			1 032,00 0,00
	0108	Semnalizator de gaze pentru monoxid de carbon Straj S 30A 3K	buc	1,0000	1 032,00	1 032,00
		Total	lei			2 064,00
32		Semnalizator alarma SS-1	buc			290,00 0,00
	0109	Semnalizator alarma SS-1	buc	1,0000	290,00	290,00
		Total	lei			580,00
33		Bloc de semnalizare Ke-GSM25	buc			2 380,00 0,00
	0110	Bloc de semnalizare Ke-GSM25	buc	1,0000	2 380,00	2 380,00
		Total	lei			2 380,00
34		Dispozitiv selectiv G16-80P	buc			565,00 0,00
	0111	Dispozitiv selectiv G16-80P	buc	1,0000	565,00	565,00
		Total	lei			565,00
35		Panou de comanda si semnalizare 500*400*220mm (SMP-2-0)	buc			4 220,00 0,00
	0112	Panou de comanda si semnalizare 500*400*220mm (SMP-2-0)	buc	1,0000	4 220,00	4 220,00
		Total	lei			4 220,00
36		Releu intermediar 10A, 220V	buc			94,00 0,00
	0113	Releu intermediar 10A, 220V	buc	1,0000	94,00	94,00
		Total	lei			1 128,00
37		Releu intermediar 10A,12V	buc			140,00 0,00
	0114	Releu intermediar 10A,12V	buc	1,0000	140,00	140,00
		Total	lei			280,00
38		Intrerupator automat VA 47-291P/B1A	buc			37,50 0,00
	0115	Intrerupator automat VA 47-29 1P/B/1A	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			112,50
39		Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila rosu	buc			388,00 0,00
	0116	Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila rosu	buc	1,0000	388,00	388,00
		Total	lei			2 716,00
40		Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila verde	buc			388,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0117	Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila verde	buc	1,0000	388,00	388,00
		<i>Total</i>	lei			388,00
41		Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila alb	buc			388,00
						0,00
	0118	Dispozitive de iluminat AC 220B1U2 lentila alb	buc	1,0000	388,00	388,00
		<i>Total</i>	lei			1 164,00
42		Buton de comanda KE-011U3	buc			328,30
						0,00
	0119	Buton de comanda KE-011U3	buc	1,0000	328,30	328,30
		<i>Total</i>	lei			656,60
43		Diod D226 U=400V	buc			38,00
						0,00
	0120	Diod D226 U=400V	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			418,00
44		Detector cutremur Seismic M16	buc			7 010,83
						0,00
	0121	Detector cutremur Seismic M16	buc	1,0000	7 010,83	7 010,83
		<i>Total</i>	lei			7 010,83
45		Termostat	buc			1 059,00
						0,00
	0122	Termostat	buc	1,0000	1 059,00	1 059,00
		<i>Total</i>	lei			1 059,00
46		Monometru DM 2010SG	buc			268,30
						0,00
	0123	Monometru DM 2010SG	buc	1,0000	268,30	268,30
		<i>Total</i>	lei			536,60
47		Termometru TTP.41-240.103-142	buc			155,10
						0,00
	0124	Termometru TTP.41-240.103-142	buc	1,0000	155,10	155,10
		<i>Total</i>	lei			310,20
48		Monometru MP-4-Uj4.0	buc			243,67
						0,00
	0125	Monometru MP-4-Uj4.0	buc	1,0000	243,67	243,67
		<i>Total</i>	lei			487,34

INTOCMIT
Antreprenor
SRL GAZENERGOEXPERT

APROBAT:
Investitor
SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Rețele electrice

Valoarea de deviz 123 422,54 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 montare						
1	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Щит с монтажной панелью IP 31 (650x500x220))	buc	1,000	872,51 487,19	872,51 487,19
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator BH 32/1P/40A)	buc	2,000	353,37 219,47	706,74 438,94
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator BA 47-29/1/C16)	buc	1,000	258,57 147,58	258,57 147,58
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator BA 47-29/1/B6)	buc	6,000	258,57 147,58	1 551,42 885,46
5	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetice (АВДТ32/С16/30МА)	buc	2,000	1 204,86 1 173,04	2 409,72 2 346,08
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Фотореле ФР-601)	buc	1,000	189,20 189,20	189,20 189,20
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Контактор малогабаритный КМ20-20)	buc	1,000	100,77 97,44	100,77 97,44
8	08-02-305-3	Cirlig de perete, imperecheat, cu balansier (DIN рейка l=500 mm)	buc	2,000	524,03 230,82	1 048,05 461,65
9	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Щит с монтажной панелью IP 54)	buc	1,000	872,51 487,19	872,51 487,19

1	2	3	4	5	6	7
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator МП-63/2P/40А)	buc	1,000	353,37 219,47	353,37 219,47
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Intrerupator BA 47-29/1/C16)	buc	5,000	258,57 147,58	1 292,84 737,88
12	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Контактор малогабаритный КМ20-20)	buc	1,000	228,27 97,44	228,27 97,44
13	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-LS-0.66 3x1.5mm2)	100 m	1,500	3 239,87 1 579,82	4 859,81 2 369,73
14	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-LS-0.66 3x2.5mm2)	100 m	0,350	4 157,74 1 579,83	1 455,21 552,94
15	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-LS-0.66 3x4mm2)	100 m	0,170	5 213,47 1 579,82	886,29 268,57
16	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ПВнгд-LS-1 1x4mm2)	100 m	0,300	3 054,60 1 579,83	916,38 473,95
17	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ПВнгд-LS-1 1x10mm2)	100 m	0,200	4 624,70 1 579,80	924,94 315,96
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	1,600	5 524,80 2 251,48	8 839,68 3 602,37
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	6 345,80 2 251,47	951,87 337,72
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Металлорукав в ПВХ изоляции ф20 мм)	100 m	0,020	9 917,00 3 282,50	198,34 65,65
21	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с LED лампой 38Вт 4000К, IP57)	100 buc	0,020	182 444,00 25 636,50	3 648,88 512,73

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Взрывозащитный светодиодный светильник с LED лампой 42Вт 4000К, IP66)	100 buc	0,020	56 745,50 25 636,50	1 134,91 512,73
23	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с LED лампой 17Вт 4000К, IP65)	100 buc	0,050	53 977,20 25 636,60	2 698,86 1 281,83
24	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive (Взрывозащищенный светильник с лампой накаливания Е 27)	100 buc	0,010	54 381,00 9 649,00	543,81 96,49
25	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta	buc	1,000	35,71 9,46	35,71 9,46
26	08-03-544-1	Coloana de distributie cu intreruptori automati sau cu intreruptor cu pirghie si sigurante, curent pina la 63 A, montata pe cutie modulara si cuplata la magistrala din conductori cu fire, sectiune, mm2, pina la 35 (У409)	buc	7,000	258,63 218,53	1 810,38 1 529,68
27	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Выключатель IP 44 BC20-1-0)	buc	2,000	89,60 25,54	179,19 51,08
28	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Выключатель IP 44 BC20-2-0)	buc	3,000	95,76 25,54	287,28 76,63
29	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Щит с монтажной панелью IP 65)	buc	2,000	1 049,61	2 099,22

1	2	3	4	5	6	7
		(395x310x220))			487,19	974,38
30	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (IP44 PC620-3-ББ)	buc	1,000	88,41 29,33	88,41 29,33
31	08-01-006-1	Transformator de curent, tensiune, kV: 35	set	2,000	3 127,08 1 731,18	6 254,16 3 462,36
32	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg (провод со скрученными медными жилами ПВС-0,66 3x4мм2)	100 m	0,040	5 043,50 1 825,75	201,74 73,03
33	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Стационарная вилка 2P+PE IP44)	buc	1,000	185,31 29,33	185,31 29,33
34	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Переносная розетка 2P+PE IP44)	buc	1,000	178,85 29,33	178,85 29,33
35	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 20 mm	100 m	0,150	10 563,93 5 940,87	1 584,59 891,13
36	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	0,300	2 839,77 784,23	851,93 235,27
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, diametru 40x4 mm	100 m	0,120	6 108,42 1 797,42	733,01 215,69
		<i>Total</i>	lei			51 432,73
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 902,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	8 %			1 854,68
		<i>Total</i>				59 189,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 690,60
		<i>Total</i>				77 880,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 672,82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				82 553,12 24 592,89
		2. Valoarea utilajului				
38		Блок для установки автоматических выключателей ЦМП-3-1 36 УХЛЗ IP31	buc	1,000	925,17 0,00	925,17 0,00
39		Блок для установки автоматических выключателей ЦРН-183-0 У2 (IP54)	buc	1,000	1 580,33 0,00	1 580,33 0,00
40		Щит с монтажной панелью IP65 У1 (395x310x220)	buc	2,000	1 810,40 0,00	3 620,80 0,00
41		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250-220/12	buc	2,000	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
42		Электрогенератор 2000ВА, 220В	buc	1,000	8 300,00 0,00	8 300,00 0,00
43		Источник бесперебойного питания UPS/220V/2kVA	buc	1,000	1 989,67 0,00	1 989,67 0,00
44		Intrerupator ВН 32/1P/40А	buc	2,000	60,30 0,00	120,60 0,00
45		Intrerupator ВА47-29/1/С16	buc	1,000	28,33 0,00	28,33 0,00
46		Intrerupator ВА47-29/1/В6	buc	6,000	37,50 0,00	225,00 0,00
47		Intrerupator АВДТ 32/С16/30МА	buc	2,000	253,55 0,00	507,10 0,00
48		Фотореле ФР-601	buc	1,000	83,00 0,00	83,00 0,00
49		Контактор малогабаритный КМ 20-20	buc	2,000	127,50 0,00	255,00 0,00
50		Intrerupator МП-63/2P/40А	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00
51		Intrerupator ВА 47-29/1/С16	buc	5,000	28,66 0,00	143,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 058,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			240,70
		Total Valoarea utilajului Inclisiv salariu				20 299,00

		Total	lei			102 852,12
		TVA	20 %			20 570,42
		Total deviz: Inclisiv salariu				123 422,54
						24 592,89

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 3

Retele electrice

Valoarea de deviz 123 422,54 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 № 3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	257,587	94,60	24 367,73
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,380	94,60	225,16
		Total manopera				24 592,89

Materiale:

1.	0200	DIN рейка l=500mm	buc	2,000	183,00	366,00
2.	0204	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3x1.5m2	m	150,000	12,17	1 825,50
3.	0206	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3x2.5m2	m	35,000	20,33	711,55
4.	0208	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3x4m2	m	17,000	30,88	524,96
5.	0210	Кабель ПВнгд-LS-1 1x4m2	m	30,000	9,30	279,00
6.	0212	Кабель ПВнгд-LS-1 1x10m2	m	20,000	25,00	500,00
7.	0214	Teava PVC Dn 20 mm	m	160,000	15,58	2 492,80
8.	0216	Teava PVC Dn 25 mm	m	15,000	24,33	364,95
9.	0218	Металлорукав в ПВХ изоляции ф20 мм	m	2,000	13,60	27,20
10.	0220	Светильник с LED лампой 38Вт 4000К, IP57	buc	2,000	1 530,00	3 060,00
11.	0222	Взрывозащитный светодиодный светильник с LED лампой 42Вт 4000К, IP66	buc	2,000	271,30	542,60
12.	0224	Светильник с LED лампой 17Вт 4000К, IP65	buc	5,000	245,33	1 226,65
13.	0226	Взрывозащищенный светильник с лампой накаливания Е 27 ВЗГ-100	buc	1,000	438,00	438,00
14.	0228	Коробка ответвительная IP65	buc	7,000	35,60	249,20
15.	0230	Провод со скрученными жилами с ПВХ изоляцией ПВС-0,66 3x4мм2	m	4,000	26,40	105,60
16.	0232	Teava otel D 20 mm	m	15,000	34,68	520,20
17.	0234	Блок для установки автоматических выключателей ЩМП-3-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000	925,17	925,17
18.	0236	Блок для установки автоматических выключателей ЩРН-18з-0 У2 (IP54)	buc	1,000	1 580,33	1 580,33
19.	0238	Щит с монтажной панелью IP65 У1 (395x310x220)	buc	2,000	1 810,40	3 620,80
20.	0240	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250-220/12	buc	2,000	1 100,00	2 200,00
21.	0242	Электрогенератор 2000 ВА, 220В	buc	1,000	8 300,00	8 300,00
22.	0244	Источник бесперебойного питания UPS/220V/2kVA	buc	1,000	1 989,67	1 989,67
23.	0246	Intrerupator ВН 32/1P/40А	buc	2,000	60,30	120,60
24.	0248	Intrerupator ВА 47-29/1/C16	buc	1,000	28,33	28,33

25.	0250	Intrerupator BA47-29/1/B6	buc	6,000	37,50	225,00
26.	0252	Intrerupator АДТ 32/С16/30МА	buc	2,000	253,55	507,10
27.	0254	Фотореле ФР-601	buc	1,000	83,00	83,00
28.	0256	Контактор малогабаритный КМ 20-20	buc	2,000	127,50	255,00
29.	0258	Intrerupator МП-63/2Р/40А	buc	1,000	80,00	80,00
30.	0260	Intrerupator BA 47-29/1/С16	buc	5,000	28,66	143,30
31.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,114	8,00	0,91
32.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	28 800,00	86,40
33.	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	0,014	25 300,00	354,20
34.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	81 670,00	0,00
35.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,022	25 330,00	557,26
36.	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", fisie, diametru 40x4 mm	t	0,016	27 500,00	440,00
37.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,020	27 500,00	550,00
38.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	42 000,00	42,00
39.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,477	81,67	283,97
40.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,444	65,00	1 263,85
41.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,952	65,00	61,88
42.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	108,851	13,00	1 415,07
43.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,428	46,00	19,68
44.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	108,851	4,60	500,71
45.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	79,17	6,66
46.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,080	95,00	7,60
47.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,200	13,00	2,60
48.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,000	20,00	800,00
49.	11110001000241	Выключатель IP 44 BC20-1-0	buc	2,020	55,50	112,11
50.	11110001000242	Выключатель IP 44 BC20-2-0	buc	3,030	61,60	186,65
51.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,350	40,00	14,00
52.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,000	29,33	351,96
53.	2051142950700	Dibluri	buc	6,000	2,00	12,00
54.	2746167335100	Priza IP-44 (PC620-3ББ)	buc	1,020	44,00	44,88
55.	27461673351005	Стационарная вилка IP44 ССИ-523	buc	1,020	139,00	141,78
56.	27461673351006	Переносная розетка IP44 2Р+РЕ (ССИ-223)	buc	1,020	132,67	135,32
57.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,000	8,00	64,00
58.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	6,000	1,10	6,60
59.	300	Контактор малогабаритный КМ20-20	buc	1,000	127,50	127,50
60.	3009235	Contrapiulita	buc	1,500	2,50	3,75
61.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur (E27) 100Вт	buc	1,050	25,00	26,25
62.	5009030	Flanse	10 buc	1,825	6,00	10,95
63.	5009031	Scoabe	10 buc	13,290	34,00	451,86
64.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,812	10,00	108,12
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	31,700	16,60	526,22
66.	5009062	Papuci de cablu	buc	92,520	8,00	740,16
67.	5009070	Racordari	10 buc	3,170	13,00	41,21
68.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	15,400	2,00	30,80
69.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	10,800	20,00	216,00
70.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,058	250,00	14,50
71.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	5,00	0,05
72.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,001	45,00	45,04

73.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	8,000	15,00	120,00
74.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,072	56,00	4,02
75.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,007	46,00	0,32
76.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,080	18,00	1,44
77.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,010	80,00	0,80
78.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	0,020	63,00	1,26
79.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙΣΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,292	58,00	16,94
Total materiale de constructii						43 241,79

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,040	200,00	608,00
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,320	95,00	220,40
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,930	190,00	1 886,70
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,600	72,00	43,20
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,219	72,00	159,76
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,254	72,00	738,29
Total utilaje de constructii						3 656,35

Total	lei	102 852,12
TVA	20 %	20 570,42

Total deviz:

123 422,54

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
ObiectSRL BALTI-GAZ
Modernizarea PRG 5, str. M. Salticov-Scedrina, mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3

Rețele electrice

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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	11-06-001-01	Ранюу, маса, kg, pina la: 50 (Щит с монтажной панелью IP 31 (650x500x220))	buc			872,51
						487,19
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	81 670,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	29,33	87,99
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	72,00	38,16
		<i>Total</i>	lei			872,51
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator BH 32/1P/40A)	buc			353,37
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	81,67	5,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,00	15,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,00	0,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,60	5,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	0,0360	58,00	2,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	190,00	24,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	72,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			706,74
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator BA 47-29/1/C16)	buc			258,57
						147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	81,67	5,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,00	15,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,00	0,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,60	5,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	58,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	190,00	24,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	72,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			258,57
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator BA 47-29/1/B6)	buc			258,57
						147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	81,67	5,72

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,00	15,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,00	0,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,60	5,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	58,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	190,00	24,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	72,00	2,88
		Total	lei			1 551,42
5	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetice (АВДТ32/С16/30МА)	buc			1 204,86
						1 173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	65,00	27,30
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	95,00	3,80
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	18,00	0,72
		Total	lei			2 409,72
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Фотореле ФР-601)	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			189,20
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Контактор малогабаритный КМ20-20)	buc			100,77
						97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	79,17	3,33
		Total	lei			100,77
8	08-02-305-3	Cirlig de perete, imperecheat, cu balansier (DIN рейка l=500 mm)	buc			524,03
						230,82
	1	Muncitor	h-om	2,4400	94,60	230,82
	0200	DIN рейка l=500mm	buc	1,0000	183,00	183,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,1600	95,00	110,20
		Total	lei			1 048,05
9	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Щит с монтажной панелью IP 54)	buc			872,51
						487,19
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	81 670,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	29,33	87,99
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	72,00	38,16
		Total	lei			872,51
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrerupator МП-63/2P/40А)	buc			353,37
						219,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	81,67	5,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,00	15,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,00	0,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,60	5,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	0,0360	58,00	2,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	190,00	24,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	72,00	2,88
		Total	lei			353,37

1	2	3	4	5	6	7
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator BA 47-29/1/C16)	buc			258,57 147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	81,67	5,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,00	15,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	46,00	0,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,60	5,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	58,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	190,00	24,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	72,00	2,88
		Total	lei			1 292,84
12	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Контактор малогабаритный КМ20-20)	buc			228,27 97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	79,17	3,33
	300	Контактор малогабаритный КМ20-20	buc	1,0000	127,50	127,50
		Total	lei			228,27
13	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-LS-0.66 3x1.5mm2)	100 m			3 239,87 1 579,82
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,82
	0204	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3x1.5m2	m	100,0000	12,17	1 217,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	45,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,38
		Total	lei			4 859,81
14	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-LS-0.66 3x2.5mm2)	100 m			4 157,74 1 579,83
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,83
	0206	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3x2.5m2	m	100,0000	20,33	2 033,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,09
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	45,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,43
		Total	lei			1 455,21
15	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-LS-0.66 3x4mm2)	100 m			5 213,47 1 579,82
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,82
	0208	Кабель ВВГнг-LS-0.66 3x4m2	m	100,0000	30,88	3 088,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,41
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,06
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	45,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,29
		Total	lei			886,29
16	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ПВнгд-LS-1 1x4mm2)	100 m			3 054,60 1 579,83
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,83
	0210	Кабель ПВнгд-LS-1 1x4m2	m	100,0000	9,30	930,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,07
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	45,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			916,38
17	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ПВнгд-LS-1 1x10mm ²)	100 m			4 624,70 1 579,80
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	1 579,80
	0212	Кабель ПВнгд-LS-1 1x10m ²	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,10
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	45,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			924,94
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			5 524,80 2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	0214	Teava PVC Dn 20 mm	m	100,0000	15,58	1 558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 800,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,00	174,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,60	61,64
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	40,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	34,00	227,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	16,60	298,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	13,00	23,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	190,00	513,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	72,00	348,48
		<i>Total</i>	lei			8 839,68
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 345,80 2 251,47
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,47
	0216	Teava PVC Dn 25 mm	m	100,0000	24,33	2 433,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,00	174,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,60	61,67
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	40,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	34,00	227,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	16,60	298,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	13,00	23,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	190,00	513,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	72,00	348,47
		<i>Total</i>	lei			951,87
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Металлорукав в ПВХ изоляции ф20 мм)	100 m			9 917,00 3 282,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	3 282,50
	0218	Металлорукав в ПВХ изоляции ф20 мм	m	100,0000	13,60	1 360,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	13,00	283,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,60	100,50
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	13,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	34,00	850,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	16,60	166,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	13,00	13,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	17,9000	190,00	3 401,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	72,00	320,50
		Total	lei			198,34
21	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с LED лампой 38Вт 4000К, IP57)	100 buc			182 444,00 25 636,50
	1	Muncitor	h-om	271,0000	94,60	25 636,50
	0220	Светильник с LED лампой 38Вт 4000К, IP57	buc	100,0000	1 530,00	153 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	13,00	199,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	4,60	70,50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	20,00	2 400,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	250,00	12,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	56,00	5,50
	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	0,4200	58,00	23,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	190,00	342,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	72,00	79,00
		Total	lei			3 648,88
22	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Взрывозащитный светодиодный светильник с LED лампой 42Вт 4000К, IP66)	100 buc			56 745,50 25 636,50
	1	Muncitor	h-om	271,0000	94,60	25 636,50
	0222	Взрывозащитный светодиодный светильник с LED лампой 42Вт 4000К, IP66	buc	100,0000	271,30	27 130,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	81,67	171,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	13,00	199,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	4,60	70,50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	20,00	2 400,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	250,00	12,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	56,00	5,50
	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	0,4200	58,00	23,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	190,00	342,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	72,00	79,00
		Total	lei			1 134,91
23	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с LED лампой 17Вт 4000К, IP65)	100 buc			53 977,20 25 636,60
	1	Muncitor	h-om	271,0000	94,60	25 636,60
	0224	Светильник с LED лампой 17Вт 4000К, IP65	buc	100,0000	245,33	24 533,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	13,00	198,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	4,60	70,40
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	20,00	2 400,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	250,00	15,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	56,00	5,60
	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	58,00	24,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	190,00	338,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	72,00	79,20
		Total	lei			2 698,86
24	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive (Взрывозащищенный светильник с лампой накаливания Е 27)	100 buc			54 381,00 9 649,00
	1	Muncitor	h-om	102,0000	94,60	9 649,00
	0226	Взрывозащищенный светильник с лампой накаливания Е 27 ВЗГ-100	buc	100,0000	438,00	43 800,00
	5009062	Paruci de cablu	buc	102,0000	8,00	816,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	5,00	5,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,3000	46,00	14,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	80,00	80,00
	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	0,3100	58,00	17,00
		Total	lei			543,81
25	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta	buc			35,71
						9,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	94,60	9,46
	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur (E27) 100Вт	buc	1,0500	25,00	26,25
		Total	lei			35,71
26	08-03-544-1	Coloana de distributie cu intreruptori automati sau cu intreruptor cu pirghie si sigurante, curent pina la 63 A, montata pe cutie modulara si cuplata la magistrala din conductori cu fire, sectiune, mm2, pina la 35 (У409)	buc			258,63
						218,53
	1	Muncitor	h-om	2,3100	94,60	218,53
	0228	Коробка ответвительная IP65	buc	1,0000	35,60	35,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	45,00	4,50
		Total	lei			1 810,38
27	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Выключатель IP 44 BC20-1-0)	buc			89,60
						25,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	94,60	25,54
	11110001000241	Выключатель IP 44 BC20-1-0	buc	1,0100	55,50	56,06
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			179,19
28	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Выключатель IP 44 BC20-2-0)	buc			95,76
						25,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	94,60	25,54
	11110001000242	Выключатель IP 44 BC20-2-0	buc	1,0100	61,60	62,22
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			287,28
29	11-06-001-01	Ранов, masa, kg, pina la: 50 (Щит с монтажной панелью IP 65 (395x310x220))	buc			1 049,61
						487,19
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	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	0,0070	25 300,00	177,10
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	81 670,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	29,33	87,99
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	72,00	38,16
		Total	lei			2 099,22
30	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (IP44 PC620-3-ББ)	buc			88,41
						29,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	94,60	29,33
	2746167335100	Priza IP-44 (PC620-3ББ)	buc	1,0200	44,00	44,88
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,10	2,20
		Total	lei			88,41
31	08-01-006-1	Transformator de curent, tensiune, kV: 35	set			3 127,08 1 731,18
	1	Muncitor	h-om	18,3000	94,60	1 731,18
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0570	8,00	0,46
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0100	27 500,00	275,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	81,67	85,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,9700	65,00	518,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	13,00	11,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	4,60	4,14
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	4,0000	15,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5200	200,00	304,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7200	190,00	136,80
		Total	lei			6 254,16
32	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg (провод со скрученными медными жилами ПВС-0,66 3x4мм2)	100 m			5 043,50 1 825,75
	1	Muncitor	h-om	19,3000	94,60	1 825,75
	0230	Провод со скрученными жилами с ПВХ изоляцией ПВС-0,66 3x4мм2	m	100,0000	26,40	2 640,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	6,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	45,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	63,00	31,50
		Total	lei			201,74
33	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Стационарная вилка 2P+PE IP44)	buc			185,31 29,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	94,60	29,33
	27461673351005	Стационарная вилка IP44 ССИ-523	buc	1,0200	139,00	141,78
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,10	2,20
		Total	lei			185,31
34	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Переносная розетка 2P+PE IP44)	buc			178,85 29,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	94,60	29,33
	27461673351006	Переносная розетка IP44 2P+PE (ССИ-223)	buc	1,0200	132,67	135,32
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,10	2,20
		Total	lei			178,85
35	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 20 mm	100 m			10 563,93 5 940,87
	1	Muncitor	h-om	62,8000	94,60	5 940,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 800,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	46,00	66,87

1	2	3	4	5	6	7
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	2,50	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	6,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	34,00	241,40
	5009081	Punti de conexiune flexibila, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	46,00	1,20
	0232	Teava otel D 20 mm	m	100,0000	34,68	3 468,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	72,00	813,60
		Total	lei			1 584,59
36	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc			2 839,77
						784,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t		25 330,00	1 857,53
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0019	42 000,00	140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7100	81,67	58,00
		Total	lei			851,93
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, diametru 40x4 mm	100 m			6 108,42
						1 797,42
	1	Muncitor	h-om	19,0000	94,60	1 797,42
	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", fisie, diametru 40x4 mm	t		27 500,00	3 666,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	81,67	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	190,00	595,33
		Total	lei			733,01
		2. Valoarea utilajului				
38		Блок для установки автоматических выключателей ЩМП-3-1 36 УХЛ3 IP31	buc			925,17
						0,00
	0234	Блок для установки автоматических выключателей ЩМП-3-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	925,17	925,17
		Total	lei			925,17
39		Блок для установки автоматических выключателей ЩРн-18з-0 У2 (IP54)	buc			1 580,33
						0,00
	0236	Блок для установки автоматических выключателей ЩРн-18з-0 У2 (IP54)	buc	1,0000	1 580,33	1 580,33
		Total	lei			1 580,33
40		Щит с монтажной панелью IP65 У1 (395x310x220)	buc			1 810,40
						0,00
	0238	Щит с монтажной панелью IP65 У1 (395x310x220)	buc	1,0000	1 810,40	1 810,40
		Total	lei			3 620,80
41		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250-220/12	buc			1 100,00
						0,00
	0240	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250-220/12	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			2 200,00
42		Электрогенератор 2000ВА, 220В	buc			8 300,00
						0,00
	0242	Электрогенератор 2000 ВА, 220В	buc	1,0000	8 300,00	8 300,00
		Total	lei			8 300,00
43		Источник бесперебойного питания UPS/220V/2kVA	buc			1 989,67
						0,00
	0244	Источник бесперебойного питания UPS/220V/2kVA	buc	1,0000	1 989,67	1 989,67
		Total	lei			1 989,67
44		Intreupator BH 32/1P/40A	buc			60,30
						0,00
	0246	Intreupator BH 32/1P/40A	buc	1,0000	60,30	60,30
		Total	lei			120,60

1	2	3	4	5	6	7
45		Intrerupator BA47-29/1/C16	buc			28,33
						0,00
	0248	Intrerupator BA 47-29/1/C16	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Total</i>	lei			28,33
46		Intrerupator BA47-29/1/B6	buc			37,50
						0,00
	0250	Intrerupator BA47-29/1/B6	buc	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			225,00
47		Intrerupator АДТ 32/С16/30мА	buc			253,55
						0,00
	0252	Intrerupator АДТ 32/С16/30мА	buc	1,0000	253,55	253,55
		<i>Total</i>	lei			507,10
48		Фотореле ФР-601	buc			83,00
						0,00
	0254	Фотореле ФР-601	buc	1,0000	83,00	83,00
		<i>Total</i>	lei			83,00
49		Контактор малогабаритный КМ 20-20	buc			127,50
						0,00
	0256	Контактор малогабаритный КМ 20-20	buc	1,0000	127,50	127,50
		<i>Total</i>	lei			255,00
50		Intrerupator МП-63/2Р/40А	buc			80,00
						0,00
	0258	Intrerupator МП-63/2Р/40А	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			80,00
51		Intrerupator BA 47-29/1/C16	buc			28,66
						0,00
	0260	Intrerupator BA 47-29/1/C16	buc	1,0000	28,66	28,66
		<i>Total</i>	lei			143,30

INTOCMIT
Antreprenor
SRL GAZENERGOEXPERT

APROBAT:
Investitor
SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 4
Semnalizare de incendiu si paza

Valoarea de deviz 77 982,88 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 montare				
		1.1. Semnalizarea incendiara				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze	buc	1,000	1 064,57 1 040,60	1 064,57 1 040,60
2	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	5,000	202,04 189,20	1 010,18 946,00
3	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	3,000	99,45 94,60	298,34 283,80
4	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	3,000	94,73 94,60	284,18 283,80
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,000	94,97 94,60	94,97 94,60
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc	1,000	94,87 94,60	94,87 94,60
7	08-03-635-1	Transformatori de forta (uscate): autotransformator de trecere, tensiune 380/220 V	buc	1,000	2 490,84 1 627,12	2 490,84 1 627,12
8	08-01-121-5	Acumulator	buc	1,000	389,75 389,75	389,75 389,75
9	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,750	2 079,27 1 390,61	1 559,45 1 042,96
10		Cablu КПЧГ-FRLS sec. 1x2x0.75mm2	m	70,000	8,71 0,00	609,70 0,00
11		Cablu ВВГнг-FRLS sec. 2x1,5mm2	m	5,000	11,50 0,00	57,50 0,00
12	08-02-158-	Cap terminal uscat pentru cablu	buc	3,000	39,68	119,03

1	2	3	4	5	6	7
	5	de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7			35,95	107,84
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,700	4 032,36 2 251,49	2 822,65 1 576,04
14		Teava PVC antiincendiara Dn 15 mm	m	65,000	14,33 0,00	931,45 0,00
15		Teava PVC antiincendiara Dn 20 mm	m	5,000	15,58 0,00	77,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 905,38
		Total Semnalizarea incendiara Inklusiv salariu				11 905,38 7 487,11
		1.2. Semnalizarea de paza				
16	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze	buc	1,000	1 064,57 1 040,60	1 064,57 1 040,60
17	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015	buc	1,000	97,44 97,44	97,44 97,44
18	08-03-635-1	Transformatori de forta (uscatai): autotransformator de trecere, tensiune 380/220 V	buc	1,000	2 490,84 1 627,12	2 490,84 1 627,12
19	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,000	484,57 473,00	484,57 473,00
20	08-01-121-5	Acumulator	buc	1,000	389,75 389,75	389,75 389,75
21	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 500x500 (Радиопередатчик)	buc	1,000	217,33 206,23	217,33 206,23
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Датчик)	buc	9,000	189,20 189,20	1 702,80 1 702,80
23	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,000	94,97 94,60	94,97 94,60
24	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,750	2 079,27 1 390,61	1 559,45 1 042,96
25		Cablu CQR 6	m	70,000	14,39 0,00	1 007,30 0,00
26		Cablu ВВГнг-FRLS sec. 2x1,5mm ²	m	5,000	11,50 0,00	57,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: rezistor	buc	3,000	484,00 473,00	1 452,00 1 419,00
28	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 16x16 mm.	100 m	0,080	3 025,12 1 540,75	242,01 123,26
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,600	4 039,20 2 251,48	2 423,52 1 350,89
30		Teava PVC antiincendiara Dn 15 mm	m	55,000	14,33 0,00	788,15 0,00
31		Teava PVC antiincendiara Dn 20 mm	m	5,000	15,58 0,00	77,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 150,10
		Total Semnalizarea de paza Inklusiv salariu				14 150,10 9 567,65
		<i>Total</i>	lei			26 055,48
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 093,14
		<i>Transport</i>	8 %			597,53
		<i>Total</i>				30 746,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 961,62
		<i>Total</i>				43 707,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 622,47
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				46 330,24 17 054,76
		2. Valoarea utilajului				
32		Устройство приемно-контрольное пожарное на 4 луча SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc	1,000	4 065,33 0,00	4 065,33 0,00
33		Avertizor de incendiu de fum SA SR EN 54-7:2010	buc	5,000	290,60 0,00	1 453,00 0,00
34		Avertizor de incendiu termic SM SR EN 54-5:2010	buc	2,000	235,45 0,00	470,90 0,00
35		Avertizor manual SM SR EN 54-11:2010	buc	11,000	220,36 0,00	2 423,96 0,00
36		Сирена со стробоскопом 12В, 250МА SM EN 54-3:2015	buc	1,000	114,65 0,00	114,65 0,00
37		Оповещатель охранно-пожарный звуковой 12В, 80МА, SM EN 54-3:2015	buc	1,000	287,66 0,00	287,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38		Transformator 60VA SM SR EN 54-4 +AC:2010	buc	1,000	339,60 0,00	339,60 0,00
39		Acumulator suplimentar 12V 7A/h	buc	1,000	237,00 0,00	237,00 0,00
40		Diod КД512А	buc	3,000	20,00 0,00	60,00 0,00
41		Устройство приемно-контрольное пожарное на 4 луча РС-510	buc	1,000	4 068,33 0,00	4 068,33 0,00
42		Клавиатура PC500RK	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
43		Трансформатор 30ВА	buc	1,000	292,35 0,00	292,35 0,00
44		Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,000	708,33 0,00	708,33 0,00
45		Аккумулятор 12V 1270ВАТТ	buc	1,000	235,60 0,00	235,60 0,00
46		Радиопередатчик 1 канальный АТС-100	buc	1,000	1 697,00 0,00	1 697,00 0,00
47		Датчик магнитоконтактный СМК	buc	6,000	126,00 0,00	756,00 0,00
48		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	3,000	163,30 0,00	489,90 0,00
49		Сирена 11-14 VDC 250mA	buc	1,000	119,67 0,00	119,67 0,00
50		Резистор МЛТ 0,5-5,6кОм	buc	1,000	265,00 0,00	265,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 434,28
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			221,21
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				18 655,49

		Total	lei		64 985,73
		TVA	20 %		12 997,15
		Total deviz: Inklusiv salariu			77 982,88
					17 054,76

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4 Semnalizare de incendiu si paza

Valoarea de deviz 77 982,88 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 № 4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	180,283	94,60	17 054,76
		Total manopera				17 054,76

Materiale:

1.	0100	Cablu КПСнг-FRLS sec. 1x2x0,75mm ²	m	70,000	8,71	609,70
2.	0102	Cablu ВВГнг-FRLS sec. 2x1,5mm ²	m	10,000	11,50	115,00
3.	0104	Teava PVC antiincendiara Dn 15 mm	m	120,000	14,33	1 719,60
4.	0106	Teava PVC antiincendiara Dn 20 mm	m	10,000	15,58	155,80
5.	0108	Cablu CQR 6	m	70,000	14,39	1 007,30
6.	0110	Устройство приемно-контрольное пожарое на 4 луча SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc	1,000	4 065,33	4 065,33
7.	0112	Avertizor de incendiu de fum SM SR EN 54-7:2010	buc	5,000	290,60	1 453,00
8.	0114	Avertizor de incendiu termic SM SR EN 54-5:2010	buc	2,000	235,45	470,90
9.	0116	Avertizor manual SM SR EN 54-11:2010	buc	11,000	220,36	2 423,96
10.	0118	Сирена со стробоскопом 12В, 250МА SM EN 54-3:2015	buc	1,000	114,65	114,65
11.	0120	Оповещатель охранно-пожарный звуковой 12В, 80МА, SM EN 54-3:2015	buc	1,000	287,66	287,66
12.	0122	Transformator 60VA SM SR EN 54-4 +AC:2010	buc	1,000	339,60	339,60
13.	0124	Acumulator suplimentar 12V 7A/h	buc	1,000	237,00	237,00
14.	0126	Diod КД512А	buc	3,000	20,00	60,00
15.	0128	Устройство приемно-контрольное пожарое на 4 луча PC-510	buc	1,000	4 068,33	4 068,33
16.	0130	Клавиатура PC500RK	buc	1,000	350,00	350,00
17.	0132	Трансформатор 30ВА	buc	1,000	292,35	292,35
18.	0134	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,000	708,33	708,33
19.	0136	Аккумулятор 12V 1270ВАТТ	buc	1,000	235,60	235,60
20.	0138	Радиопередатчик 1 каналный АТС-100	buc	1,000	1 697,00	1 697,00
21.	0140	Датчик магнитоконтактный СМК	buc	6,000	126,00	756,00
22.	0142	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	3,000	163,30	489,90
23.	0144	Сирена 11-14 VDC 250mA	buc	1,000	119,67	119,67
24.	0146	Резистор МЛТ 0,5-5,6кОм	buc	1,000	265,00	265,00
25.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,080	65,00	5,20
26.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	16,000	0,40	6,40
27.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul	t	0,002	65 000,00	130,00

		filetului 10 mm				
28.	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,000	65 000,00	0,00
29.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	28 800,00	57,60
30.	1010849	Placa de cauciuc, de rulo, vulcanizata	kg	2,000	65,00	130,00
31.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,040	25 300,00	1 012,00
32.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	42,00	0,08
33.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	42 000,00	168,00
34.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,848	81,67	150,92
35.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,350	4,00	13,40
36.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	54,620	13,00	710,06
37.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	54,620	4,60	251,25
38.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,300	65,00	19,50
39.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 16x16mm	m	8,000	5,80	46,40
40.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,260	40,00	10,40
41.	5009030	Flanse	10 buc	1,300	6,00	7,80
42.	5009031	Scoabe	10 buc	8,710	34,00	296,14
43.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	15,300	10,00	153,00
44.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	16,000	12,00	192,00
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	23,400	16,60	388,44
46.	5009070	Racordari	10 buc	2,340	13,00	30,42
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,032	250,00	8,00
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,036	56,00	2,02
49.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,142	63,00	8,95
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,962	63,00	60,60
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,055	58,00	3,20
Total materiale de constructii						25 903,46

Utilaje de constructii:

1.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,370	30,00	11,10
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,510	190,00	856,90
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,486	53,00	25,76
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,080	72,00	149,76
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,778	72,00	488,02
Total utilaje de constructii						1 531,54

Total	lei	64 985,73
TVA	20 %	12 997,15

Total deviz:

77 982,88

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ObiectSRL BALTI-GAZ
Modernizarea PRG 5, str. M. Salticov-Scedrina, mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4

Semnalizare de incendiu si paza

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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. Semnalizarea incendiara				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc			1 064,57
						1 040,60
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1 040,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	63,00	1,89
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	72,00	20,88
		<i>Total</i>	lei			1 064,57
2	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			202,04
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	4,00	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	63,00	0,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	72,00	11,52
		<i>Total</i>	lei			1 010,18
3	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			99,45
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	4,00	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	63,00	0,13
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	72,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			298,34
4	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			94,73
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	63,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			284,18
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			94,97
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	63,00	0,25
	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	0,0020	58,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			94,97
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc			94,87
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	42,00	0,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	63,00	0,13
	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	0,0010	58,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			94,87
7	08-03-635-1	Transformatori de forta (uscati): autotransformator de trecere, tensiune	buc			2 490,84

1	2	3	4	5	6	7
		380/220 V				1 627,12
	1	Muncitor	h-om	17,2000	94,60	1 627,12
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0008	65 000,00	65,00
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc, de rulo, vulcanizata	kg	1,0000	65,00	65,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	25 300,00	506,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	81,67	24,50
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	8,0000	12,00	96,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0300	63,00	1,89
	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	58,00	0,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5000	190,00	95,00
		Total	lei			2 490,84
8	08-01-121-5	Acumulator	buc			389,75
						389,75
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,75
		Total	lei			389,75
9	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 079,27
						1 390,61
	1	Muncitor	h-om	14,7000	94,60	1 390,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	42 000,00	112,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,08
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	63,00	31,49
		Total	lei			1 559,45
10		Cablu КПСНГ-FRLS sec. 1x2x0.75mm2	m			8,71
						0,00
	0100	Cablu КПСНГ-FRLS sec. 1x2x0.75mm2	m	1,0000	8,71	8,71
		Total	lei			609,70
11		Cablu ББГНГ-FRLS sec. 2x1,5mm2	m			11,50
						0,00
	0102	Cablu ББГНГ-FRLS sec. 2x1,5mm2	m	1,0000	11,50	11,50
		Total	lei			57,50
12	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			39,68
						35,95
	1	Muncitor	h-om	0,3800	94,60	35,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	28 800,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	63,00	3,15
	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	58,00	0,58
		Total	lei			119,03
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 032,36
						2 251,49
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,49
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 800,00	41,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	81,67	78,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,00	174,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,60	61,64
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	40,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	34,00	227,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	16,60	298,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	13,00	23,40

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	190,00	513,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	72,00	348,49
		<i>Total</i>	lei			2 822,65
14		Teava PVC antiincendiara Dn 15 mm	m			14,33
	0104	Teava PVC antiincendiara Dn 15 mm	m	1,0000	14,33	14,33
		<i>Total</i>	lei			931,45
15		Teava PVC antiincendiara Dn 20 mm	m			15,58
	0106	Teava PVC antiincendiara Dn 20 mm	m	1,0000	15,58	15,58
		<i>Total</i>	lei			77,90
		1.2. Semnalizarea de paza				
16	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПЦ" pentru: 4 raze	buc			1 064,57
						1 040,60
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1 040,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	63,00	1,89
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	72,00	20,88
		<i>Total</i>	lei			1 064,57
17	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015	buc			97,44
						97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
		<i>Total</i>	lei			97,44
18	08-03-635-1	Transformatori de forta (uscata): autotransformator de trecere, tensiune 380/220 V	buc			2 490,84
						1 627,12
	1	Muncitor	h-om	17,2000	94,60	1 627,12
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,0008	65 000,00	65,00
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc, de rulou, vulcanizata	kg	1,0000	65,00	65,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	25 300,00	506,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	81,67	24,50
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	8,0000	12,00	96,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0300	63,00	1,89
	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	58,00	0,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5000	190,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			2 490,84
19	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			484,57
						473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	63,00	1,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	72,00	9,36
		<i>Total</i>	lei			484,57
20	08-01-121-5	Acumulator	buc			389,75
						389,75
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,75
		<i>Total</i>	lei			389,75
21	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 500x500 (Радиопередатчик)	buc			217,33
						206,23
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	206,23
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,3700	30,00	11,10
		<i>Total</i>	lei			217,33
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu	buc			189,20

1	2	3	4	5	6	7
		pregatire loc de montare (Датчик)				189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		Total	lei			1 702,80
23	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			94,97
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	63,00	0,25
	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	0,0020	58,00	0,12
		Total	lei			94,97
24	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 079,27
						1 390,61
	1	Muncitor	h-om	14,7000	94,60	1 390,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	42 000,00	112,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	13,00	322,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,60	114,08
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	63,00	31,49
		Total	lei			1 559,45
25		Cablu CQR 6	m			14,39
						0,00
	0108	Cablu CQR 6	m	1,0000	14,39	14,39
		Total	lei			1 007,30
26		Cablu ББГНГ-FRLS sec. 2x1,5mm2	m			11,50
						0,00
	0102	Cablu ББГНГ-FRLS sec. 2x1,5mm2	m	1,0000	11,50	11,50
		Total	lei			57,50
27	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: rezistor	buc			484,00
						473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0070	63,00	0,44
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	72,00	9,36
		Total	lei			1 452,00
28	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 16x16 mm.	100 m			3 025,12
						1 540,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	94,60	1 540,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,40	80,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 16x16mm	m	100,0000	5,80	580,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	53,00	322,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	72,00	437,37
		Total	lei			242,01
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 039,20
						2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 800,00	48,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	81,67	78,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	13,00	174,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,60	61,63
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	40,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	34,00	227,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	16,60	298,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	13,00	23,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	190,00	513,00

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	72,00	348,48
		<i>Total</i>	lei			2 423,52
30		Teava PVC antiincendiara Dn 15 mm	m			14,33
						0,00
	0104	Teava PVC antiincendiara Dn 15 mm	m	1,0000	14,33	14,33
		<i>Total</i>	lei			788,15
31		Teava PVC antiincendiara Dn 20 mm	m			15,58
						0,00
	0106	Teava PVC antiincendiara Dn 20 mm	m	1,0000	15,58	15,58
		<i>Total</i>	lei			77,90
		2. Valoarea utilajului				
32		Устройство приемно-контрольное пожарное на 4 луча SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc			4 065,33
						0,00
	0110	Устройство приемно-контрольное пожарное на 4 луча SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc	1,0000	4 065,33	4 065,33
		<i>Total</i>	lei			4 065,33
33		Avertizor de incendiu de fum SA SR EN 54-7:2010	buc			290,60
						0,00
	0112	Avertizor de incendiu de fum SM SR EN 54-7:2010	buc	1,0000	290,60	290,60
		<i>Total</i>	lei			1 453,00
34		Avertizor de incendiu termic SM SR EN 54-5:2010	buc			235,45
						0,00
	0114	Avertizor de incendiu termic SM SR EN 54-5:2010	buc	1,0000	235,45	235,45
		<i>Total</i>	lei			470,90
35		Avertizor manual SM SR EN 54-11:2010	buc			220,36
						0,00
	0116	Avertizor manual SM SR EN 54-11:2010	buc	1,0000	220,36	220,36
		<i>Total</i>	lei			2 423,96
36		Сирена со стробоскопом 12В, 250мА SM EN 54-3:2015	buc			114,65
						0,00
	0118	Сирена со стробоскопом 12В, 250мА SM EN 54-3:2015	buc	1,0000	114,65	114,65
		<i>Total</i>	lei			114,65
37		Оповещатель охранно-пожарный звуковой 12В, 80мА, SM EN 54-3:2015	buc			287,66
						0,00
	0120	Оповещатель охранно-пожарный звуковой 12В, 80мА, SM EN 54-3:2015	buc	1,0000	287,66	287,66
		<i>Total</i>	lei			287,66
38		Transformator 60VA SM SR EN 54-4 +AC:2010	buc			339,60
						0,00
	0122	Transformator 60VA SM SR EN 54-4 +AC:2010	buc	1,0000	339,60	339,60
		<i>Total</i>	lei			339,60
39		Acumulator suplimentar 12V 7A/h	buc			237,00
						0,00
	0124	Acumulator suplimentar 12V 7A/h	buc	1,0000	237,00	237,00
		<i>Total</i>	lei			237,00
40		Diod КД512А	buc			20,00
						0,00
	0126	Diod КД512А	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
41		Устройство приемно-контрольное пожарное на 4 луча PC-510	buc			4 068,33
						0,00
	0128	Устройство приемно-контрольное пожарное на 4 луча PC-510	buc	1,0000	4 068,33	4 068,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 068,33
42		Клавиатура PC500RK	buc			350,00
						0,00
	0130	Клавиатура PC500RK	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
43		Трансформатор 30ВА	buc			292,35
						0,00
	0132	Трансформатор 30ВА	buc	1,0000	292,35	292,35
		<i>Total</i>	lei			292,35
44		Резервный источник питания РИП-7АН	buc			708,33
						0,00
	0134	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	708,33	708,33
		<i>Total</i>	lei			708,33
45		Аккумулятор 12V 1270ВАТТ	buc			235,60
						0,00
	0136	Аккумулятор 12V 1270ВАТТ	buc	1,0000	235,60	235,60
		<i>Total</i>	lei			235,60
46		Радиопередатчик 1 канальный ATS-100	buc			1 697,00
						0,00
	0138	Радиопередатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,0000	1 697,00	1 697,00
		<i>Total</i>	lei			1 697,00
47		Датчик магнитоcontactный СМК	buc			126,00
						0,00
	0140	Датчик магнитоcontactный СМК	buc	1,0000	126,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			756,00
48		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			163,30
						0,00
	0142	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,0000	163,30	163,30
		<i>Total</i>	lei			489,90
49		Сирена 11-14 VDC 250mA	buc			119,67
						0,00
	0144	Сирена 11-14 VDC 250mA	buc	1,0000	119,67	119,67
		<i>Total</i>	lei			119,67
50		Резистор МЛТ 0,5-5,6кОм	buc			265,00
						0,00
	0146	Резистор МЛТ 0,5-5,6кОм	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			265,00

INTOCMIT
Antreprenor
SRL GAZENERGOEXPERT

APROBAT:
Investitor
SRL BALTI-GAZ

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Sistema de incalzire

Valoarea de deviz 143 546,89 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				
		1.1. Incalzire SAAC				
1	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15 mm	m	22,000	61,88 33,11	1 361,36 728,42
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Dn 15mm)	m	21,000	38,52 33,11	808,87 695,31
3	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20 mm (Dn 20mm)	m	4,000	77,28 37,84	309,13 151,36
4	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	7,000	37,98 33,11	265,83 231,77
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	11,000	169,54 14,19	1 864,90 156,09
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	4,000	134,54 14,19	538,14 56,76

1	2	3	4	5	6	7
7	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	2,000	1 374,52 15,14	2 749,04 30,27
8		Furtun flexibil metalic Dn 20mm L=0.5m	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
9	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	8,000	873,99 118,25	6 991,90 946,00
10	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc	1,000	117,04 47,30	117,04 47,30
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22RK H=500 L=600)	buc	2,000	1 056,98 47,30	2 113,96 94,60
12	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,000	52,12 18,92	416,96 151,36
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Clapeta termostatic cu cap termostatic)	buc	2,000	469,86 17,03	939,72 34,06
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RETUR Dn 15 mm)	buc	2,000	356,86 17,03	713,72 34,06
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Cap termostatic Dn 15 mm)	buc	2,000	372,69 17,03	745,38 34,06
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,000	56,76 21,76	1 135,16 435,16
17	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска м/к)	m2	4,300	132,08 104,06	567,93 447,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 769,04
		Total Incalzire SAAC Inclusiv salariu				21 769,04 4 274,04
		1.2. Incalzire PRG				
18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (500x1200)	buc	4,000	1 792,38 61,49	7 169,53 245,96
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (500x700)	buc	2,000	1 165,31 47,30	2 330,62 94,60
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Clapeta termostatic cu cap termostatic)	buc	6,000	469,86 17,03	2 819,16 102,17
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RETUR Dn 15 mm)	buc	6,000	356,86 17,03	2 141,16 102,17
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	6,000	322,87 14,19	1 937,20 85,14
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	2,000	134,54 14,19	269,07 28,38
24	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	6,000	50,46 37,84	302,73 227,04
25	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15 mm	m	44,000	61,88 33,11	2 722,72 1 456,84
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Dn 15mm)	m	43,000	38,52 33,11	1 656,25 1 423,73
27	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie	m2	3,000	132,08 104,06	396,23 312,18

1	2	3	4	5	6	7
		metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска м/к)				
28	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,000	56,76 21,76	1 702,74 652,74
29	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,000	52,12 18,92	625,44 227,04
		<i>Total</i>	lei			24 072,85
		Total Incalzire PRG Inclusiv salariu				24 072,85 4 957,99
		1.3. Ventilare SAAC				
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canal de ventilare Dn 160mm izolat cu ISOVER de gr. 30mm cu un strat de acoperire din otel zincat gr. 0.5mm)	m2	2,261	624,23 158,82	1 411,38 359,10
31	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dn 160mm)	buc	1,000	1 453,49 583,68	1 453,49 583,68
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	56,76 21,76	170,27 65,27
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (250x250)	buc	1,000	130,63 47,30	130,63 47,30
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (200x200)	buc	1,000	100,63 47,30	100,63 47,30
35	IA52A	Cutie metalica pentru protectia 300x300x200 izolat	buc	1,000	701,53 189,20	701,53 189,20
		<i>Total</i>	lei			3 967,93
		Total Ventilare SAAC Inclusiv salariu				3 967,93 1 291,85
		1.4. Ventilare PRG				
36	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,000	1 666,04 583,68	1 666,04 583,68

1	2	3	4	5	6	7
		(Dn 400mm)				
37	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .(Canal de ventilare metalic Dn 400 mm izolat cu saltea gr. 30 mm cu un strat gr. 0.5 mm)	m2	5,024	594,24 125,82	2 985,45 632,12
38	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canal de ventilare Dn 125mm izolat cu ISOVER de gr. 30mm cu un strat de acoperire din otel zincat gr. 0.5mm)	m2	1,570	624,25 158,83	980,07 249,37
39	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate (160mm)	buc	1,000	613,45 140,95	613,45 140,95
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (700x200)	buc	2,000	563,60 47,30	1 127,20 94,60
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (500x500)	buc	1,000	330,63 47,30	330,63 47,30
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (150x150)	buc	1,000	84,80 47,30	84,80 47,30
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Dn 160)	buc	1,000	647,30 47,30	647,30 47,30
44	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,000	56,76 21,76	454,06 174,06
		<i>Total</i>	lei			8 889,00
		Total Ventilare PRG Inclusiv salariu				8 889,00 2 016,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			58 698,82
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 009,73
		<i>Transport</i>	8 %			3 655,28
		<i>Total</i>				65 363,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			9 477,76
		<i>Total</i>				74 841,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 490,50
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				79 332,09 12 540,56
		2. Lucrari de montare				
45	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,000	1 911,59 1 702,80	1 911,59 1 702,80
46	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l (Rezervor din otel V=100l)	buc	1,000	635,38 444,62	635,38 444,62
47	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc	1,000	432,41 359,48	432,41 359,48
48	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	1,000	283,17 245,96	283,17 245,96
49	SE45A	Aparat pentru distilarea apei, cu debit de 1...2 l pe ora, incalzit electric, cu greutatea de 30 kg,, montat pe console fixate in perete	buc	1,000	165,72 165,55	165,72 165,55
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20mm	buc	2,000	217,58 217,58	435,16 435,16
51	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	6,000	81,83 43,52	490,95 261,10
52	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare	buc	2,000	51,69 28,38	103,38 56,76
		<i>Total</i>	lei			4 457,76
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			881,14
		<i>Transport</i>	8 %			47,79
		<i>Total</i>				5 386,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 790,29
		<i>Total</i>				8 176,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			490,63
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 667,61 3 671,43
		3. Valoarea utilajului				
53		Cazan pe gaz natural 24 kw in set cu sistemul de evacuare a produselor de ardere	buc	1,000	18 633,33 0,00	18 633,33 0,00
54		Rezervor de stocare a apei din otel inoxidabil V=100l	buc	1,000	2 099,00 0,00	2 099,00 0,00
55		Regulator de presiune cu actiune directa Dn 20 mm	buc	1,000	1 326,67 0,00	1 326,67 0,00
56		Pompa de circulatie Willo MHI 202-2/V/1-230-50-2	buc	1,000	6 577,00 0,00	6 577,00 0,00
57		Aparat electromagnetic de tratare a apei Dn 15 mm	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
58		Filtru apa Dn 20 mm	buc	2,000	160,00 0,00	320,00 0,00
59		Manometru	buc	6,000	269,17 0,00	1 615,02 0,00
60		Termometru	buc	2,000	263,36 0,00	526,72 0,00
		<i>Total</i>	lei			31 247,74
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	1,2 %			374,97
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				31 622,71

		Total	lei			119 622,41
		TVA	20 %			23 924,48
		Total deviz: Inclusiv salariu				143 546,89 16 211,99

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse № 5
Sistema de incalzire**

Valoarea de deviz 143 546,89 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 № 5:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,290	94,60	311,22
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,820	94,60	455,97
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,360	94,60	317,86
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	98,340	94,60	9 302,97
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,850	94,60	2 350,81
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,944	94,60	2 548,90
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,460	94,60	138,12
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,030	94,60	759,64
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210	94,60	19,88
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,070	94,60	6,62
		Total manopera				16 211,99

Materiale:

1.	0300	Furtun flexibil metalic Dn 20mm L=0.5m	buc	1,000	130,00	130,00
2.	0300160	Caciula din otel zincat Dn 160 mm	buc	1,000	403,75	403,75
3.	0306	Cazan pe gaz natural 24 kw	buc	1,000	18 633,33	18 633,33
4.	0308	Rezervor de stocare a apei din otel inoxidabil V=100l	buc	1,000	2 099,00	2 099,00
5.	0310	Regulator de presiune cu actiune directa Dn 20mm	buc	1,000	1 326,67	1 326,67
6.	0312	Pompa de circulatie Willo MHI 202-2/V/1-230-50-2	buc	1,000	6 577,00	6 577,00
7.	0314	Aparat electromagnetic de tratare a apei Dn 15 mm (Antica++EUV)	buc	1,000	150,00	150,00
8.	0316	Filtru apa Dn 20 mm	buc	2,000	160,00	320,00
9.	0318	Manometru	buc	6,000	269,17	1 615,02
10.	0320	Termometru	buc	2,000	263,36	526,72
11.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	6,000	15,00	90,00
12.	111100010200020	Supape de blocare cu mufe Dn20 mm	buc	2,000	1 351,33	2 702,66
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,134	118,75	15,91
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,195	40,00	7,80
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,415	5,00	2,08
16.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,016	266,67	4,27
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,709	266,67	189,07
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	79,17	3,17
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,730	53,70	39,20
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,956	35,00	68,48
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,052	40,00	202,08
22.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,241	63,30	78,55

23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,464	68,00	99,55
24.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,759	55,00	41,74
25.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,365	25,00	9,13
26.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,803	33,33	26,77
27.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,500	79,17	118,75
28.	252121670100015	Teava din otel Dn 15 mm	m	66,990	26,24	1 757,82
29.	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	4,060	34,68	140,80
30.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	76,33	0,00
31.	2524217304531	Fisie de etansare	m	7,512	8,30	62,34
32.	2626147370009125	Canale de ventilare metalice* Dn 125mm L=4.0m	m2	1,586	406,00	643,92
33.	2626147370009160	Canale de ventilare metalice* Dn 160mm L=4.0m	m2	2,284	406,00	927,30
34.	2626147370009400	Canale de ventilare metalice* Dn 400mm L=4.0m	m2	5,074	406,00	2 060,04
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,460	5,00	7,30
36.	27104036024710	Deflector Dn 160 mm	buc	1,005	515,17	517,75
37.	271040360247102	Deflector Dn 400 mm	buc	1,005	726,67	730,30
38.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,040	27,30	1,10
39.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,482	25,33	12,20
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	61,000	35,00	2 135,00
41.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,844	27,30	132,24
42.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,282	27,50	7,76
43.	2722103310000133	Teava instalatie 133x3.2 mm (tub de protectie)	m	0,300	224,00	67,20
44.	272210331000038	Teava instalatie D38*2,5mm L=300mm	m	1,200	58,30	69,96
45.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,040	32,00	1,28
46.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,210	28,80	6,05
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,593	32,00	18,98
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,804	32,00	25,72
49.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,240	32,00	7,68
50.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,006	28,80	0,17
51.	2811236306200150150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (150*150)	buc	1,000	37,50	37,50
52.	2811236306200160	Grila reglabila (Dn 160)	buc	1,000	600,00	600,00
53.	2811236306200200200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (200*200)	buc	1,000	53,33	53,33
54.	2811236306200250250	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (250*250)	buc	1,000	83,33	83,33
55.	2811236306200500500	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (500*500)	buc	1,000	283,33	283,33
56.	2811236306200700200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (700*200)	buc	2,000	516,30	1 032,60
57.	28112368295521	Cutie metalica 300x300x200 izolat	buc	1,000	512,33	512,33
58.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,400	15,00	6,00
59.	2822115700000512	Radiator 500x1200	buc	4,000	1 708,33	6 833,32
60.	282211570000057	Radiator 500x700	buc	2,000	1 100,00	2 200,00
61.	282211570000065	Radiator 500x600 tip 22RK	buc	2,000	991,67	1 983,34
62.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	20,000	21,50	430,00
63.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	2,00	16,00
64.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	108,000	2,88	311,04
65.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	2,90	23,20
66.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,080	1,63	26,22

67.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	136,164	1,80	245,10
68.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	1,98	11,88
69.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,120	15,60	376,28
70.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,080	0,90	14,48
71.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	1,10	8,80
72.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	116,000	1,30	150,80
73.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,90	7,20
74.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	22,080	0,65	14,36
75.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	134,154	0,60	80,49
76.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	116,000	1,12	129,92
77.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	140,154	0,90	126,14
78.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	40,000	0,45	18,00
79.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	8,000	22,50	180,00
80.	287527420160020	Robinet cu cep cu 3 cai Dn 20 mm	buc	8,000	678,18	5 425,44
81.	28752742027005	Robinet retur Dn 15 mm	buc	8,000	335,00	2 680,00
82.	287527420270053	Cap termostatic Dn 15 mm	buc	2,000	350,83	701,66
83.	28752742027008	Clapeta termostatic cu cap termostatic	buc	8,000	448,00	3 584,00
84.	287527420510015	Robinet cu mufa Dn 15mm	buc	6,000	114,17	685,02
85.	287527420510020	Robinet cu mufa Dn20 mm	buc	11,000	149,17	1 640,87
86.	2875274205100r15	Robinet pentru radiator Dn 15 mm	buc	6,000	302,50	1 815,00
87.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	28,000	0,55	15,40
88.	33205173522315	Termoizolatie conducte Dn 15 mm	m	69,215	5,00	346,08
89.	33205173522320	Termoizolatie conducte Dn 20 mm	m	7,570	4,50	34,06
Total materiale de construcții						77 536,13

Utilaje de construcții:

1.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,300	30,00	189,00
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,800	72,00	345,60
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,640	190,00	121,60
Total utilaje de construcții						656,20

Total	lei	119 622,41
TVA	20 %	23 924,48

Total deviz:

143 546,89

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ObiectSRL BALTI-GAZ
Modernizarea PRG 5, str. M. Salticov-Scedrina, mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5

Sistema de incalzire

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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				
		1.1. Incalzire SAAC				
1	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15 mm	m			61,88 <hr/> 33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	252121670100015	Teava din otel Dn 15 mm	m	1,0150	26,24	26,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,80	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	35,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			1 361,36
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Dn 15mm)	m			38,52 <hr/> 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	33205173522315	Termoizolatatie conducte Dn 15 mm	m	1,0300	5,00	5,41
		<i>Total</i>	lei			808,87
3	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20 mm (Dn 20mm)	m			77,28 <hr/> 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	1,0150	34,68	35,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,80	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			309,13
4	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m			37,98 <hr/> 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	33205173522320	Termoizolatatie conducte Dn 20 mm	m	1,0300	4,50	4,87
		<i>Total</i>	lei			265,83
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			169,54 <hr/> 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	287527420510020	Robinet cu mufa Dn20 mm	buc	1,0000	149,17	149,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	266,67	4,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	68,00	2,18
		<i>Total</i>	lei			1 864,90
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			134,54 <hr/> 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19

1	2	3	4	5	6	7
	287527420510015	Robinet cu mufa Dn 15mm	buc	1,0000	114,17	114,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	266,67	4,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	68,00	2,18
		Total	lei			538,14
7	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			1 374,52 15,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	94,60	15,14
	111100010200020	Supape de blocare cu mufe Dn20 mm	buc	1,0000	1 351,33	1 351,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	266,67	5,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	68,00	2,72
		Total	lei			2 749,04
8		Furtun flexibil metalic Dn 20mm L=0.5m	buc			130,00 0,00
	0300	Furtun flexibil metalic Dn 20mm L=0.5m	buc	1,0000	130,00	130,00
		Total	lei			130,00
9	IDO3A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc			873,99 118,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	94,60	118,25
	287527420160020	Robinet cu cep cu 3 cai Dn 20 mm	buc	1,0000	678,18	678,18
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,88	34,56
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,30	15,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,12	13,44
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	79,17	3,56
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	40,00	0,72
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	118,75	1,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	35,00	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	40,00	5,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	32,00	0,96
		Total	lei			6 991,90
10	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc			117,04 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2722103310000133	Teava instalatie 133x3.2 mm (tub de protectie)	m	0,3000	224,00	67,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	35,00	1,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	40,00	0,96
		Total	lei			117,04
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Tip 22RK H=500 L=600)	buc			1 056,98 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	282211570000065	Radiator 500x600 tip 22RK	buc	1,0000	991,67	991,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	266,67	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	68,00	0,41
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,55	1,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,00	14,40
		Total	lei			2 113,96
12	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			52,12 18,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	21,50	21,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	72,00	10,80
		Total	lei			416,96
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Clapeta termostatic cu cap termostatic)	buc			469,86 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	28752742027008	Clapeta termostatic cu cap termostatic	buc	1,0000	448,00	448,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	266,67	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	68,00	1,63
		Total	lei			939,72

1	2	3	4	5	6	7
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RETUR Dn 15 mm)	buc			356,86 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	28752742027005	Robinet retur Dn 15 mm	buc	1,0000	335,00	335,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	266,67	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	68,00	1,63
		Total	lei			713,72
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Cap termostatic Dn 15 mm)	buc			372,69 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	287527420270053	Cap termostatic Dn 15 mm	buc	1,0000	350,83	350,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	266,67	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	68,00	1,63
		Total	lei			745,38
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			56,76 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			1 135,16
17	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска м/к)	m2			132,08 104,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	55,00	5,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,33	3,67
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	25,00	1,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	63,30	10,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	53,70	5,37
		Total	lei			567,93
		1.2. Incalzire PRG				
18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (500x1200)	buc			1 792,38 61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2822115700000512	Radiator 500x1200	buc	1,0000	1 708,33	1 708,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	266,67	1,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	68,00	0,54
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,55	2,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	72,00	18,00
		Total	lei			7 169,53
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (500x700)	buc			1 165,31 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	282211570000057	Radiator 500x700	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	266,67	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	68,00	0,41
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,55	1,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,00	14,40
		Total	lei			2 330,62
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Clapeta termostatic cu cap termostatic)	buc			469,86 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	28752742027008	Clapeta termostatic cu cap termostatic	buc	1,0000	448,00	448,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	266,67	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	68,00	1,63
		Total	lei			2 819,16
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			356,86

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RETUR Dn 15 mm)				17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	28752742027005	Robinet retur Dn 15 mm	buc	1,0000	335,00	335,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	266,67	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	68,00	1,63
		Total	lei			2 141,16
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			322,87
						14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2875274205100r15	Robinet pentru radiator Dn 15 mm	buc	1,0000	302,50	302,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	266,67	4,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	68,00	2,18
		Total	lei			1 937,20
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			134,54
						14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	287527420510015	Robinet cu mufa Dn 15mm	buc	1,0000	114,17	114,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	266,67	4,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	68,00	2,18
		Total	lei			269,07
24	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			50,46
						37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	272210331000038	Teava instalatie D38*2,5mm L=300mm	m	0,2000	58,30	11,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	35,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
		Total	lei			302,73
25	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15 mm	m			61,88
						33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	252121670100015	Teava din otel Dn 15 mm	m	1,0150	26,24	26,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,80	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	35,00	0,49
		Total	lei			2 722,72
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Dn 15mm)	m			38,52
						33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	33205173522315	Termoizolatie conducte Dn 15 mm	m	1,0300	5,00	5,41
		Total	lei			1 656,25
27	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска м/к)	m2			132,08
						104,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	55,00	5,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,33	3,67
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	25,00	1,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	63,30	10,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	53,70	5,37
		Total	lei			396,23
28	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			56,76
						21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76

1	2	3	4	5	6	7
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 702,74
29	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			52,12 18,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	21,50	21,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	72,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			625,44
		1.3. Ventilare SAAC				
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canal de ventilare Dn 160mm izolat cu ISOVER de gr. 30mm cu un strat de acoperire din otel zincat gr. 0.5mm)	m2			624,23 158,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,82
	2626147370009160	Canale de ventilare metalice* Dn 160mm L=4.0m	m2	1,0000	406,00	410,13
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	76,33	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,90	13,64
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,80	27,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	8,30	5,28
		<i>Total</i>	lei			1 411,38
31	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dn 160mm)	buc			1 453,49 583,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	94,60	583,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	27,50	3,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	40,00	6,84
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	27,30	66,12
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,33	6,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	35,00	1,58
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,90	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,00	9,66
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	27,30	0,55
	27104036024710	Deflector Dn 160 mm	buc	1,0000	515,17	517,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,65	5,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,80	1,81
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,63	13,11
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	15,60	188,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	190,00	41,80
		<i>Total</i>	lei			1 453,49
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			56,76 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			170,27
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (250x250)	buc			130,63 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2811236306200250	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (250*250)	buc	1,0000	83,33	83,33
		<i>Total</i>	lei			130,63
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (200x200)	buc			100,63 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	281123630620020200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (200*200)	buc	1,0000	53,33	53,33
		<i>Total</i>	lei			100,63
35	IA52A	Cutie metalica pentru protectia 300x300x200 izolat	buc			701,53

1	2	3	4	5	6	7
						189,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	94,60	189,20
	28112368295521	Cutie metalica 300x300x200 izolat	buc	1,0000	512,33	512,33
		Total	lei			701,53
		1.4. Ventilare PRG				
36	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dn 400mm)	buc			1 666,04
						583,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	94,60	583,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	27,50	3,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	40,00	6,84
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	27,30	66,12
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,33	6,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	35,00	1,58
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,90	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,00	9,66
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	27,30	0,55
	271040360247102	Deflector Dn 400 mm	buc	1,0000	726,67	730,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,65	5,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,80	1,81
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,63	13,11
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	15,60	188,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	190,00	41,80
		Total	lei			1 666,04
37	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. (Canal de ventilare metalic Dn 400 mm izolat cu saltea gr. 30 mm cu un strat gr. 0.5 mm)	m2			594,24
						125,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	94,60	125,82
	2626147370009400	Canale de ventilare metalice* Dn 400mm L=4.0m	m2	1,0000	406,00	410,04
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	76,33	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,90	13,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,80	27,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	8,30	8,38
		Total	lei			2 985,45
38	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canal de ventilare Dn 125mm izolat cu ISOVER de gr. 30mm cu un strat de acoperire din otel zincat gr. 0.5mm)	m2			624,25
						158,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,83
	2626147370009125	Canale de ventilare metalice* Dn 125mm L=4.0m	m2	1,0000	406,00	410,14
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	76,33	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,90	13,64
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,80	27,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	8,30	5,28
		Total	lei			980,07
39	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate (160mm)	buc			613,45
						140,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	94,60	140,95
	0300160	Caciula din otel zincat Dn 160 mm	buc	1,0000	403,75	403,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	79,17	3,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,90	5,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	32,00	6,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,65	3,90
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,98	11,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	190,00	38,00
		Total	lei			613,45
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (700x200)	buc			563,60
						47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	281123630620070	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu	buc	1,0000	516,30	516,30

1	2	3	4	5	6	7
	0200	jaluzele, vopsite (700*200)				
		Total	lei			1 127,20
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (500x500)	buc			330,63 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2811236306200500500	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (500*500)	buc	1,0000	283,33	283,33
		Total	lei			330,63
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (150x150)	buc			84,80 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2811236306200150150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (150*150)	buc	1,0000	37,50	37,50
		Total	lei			84,80
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Dn 160)	buc			647,30 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	28112363062001600	Grila reglabila (Dn 160)	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			647,30
44	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			56,76 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			454,06
		2. Lucrari de montare				
45	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 911,59 1 702,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	94,60	1 702,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	79,17	19,79
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	30,00	189,00
		Total	lei			1 911,59
46	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l (Rezervor din otel V=100l)	buc			635,38 444,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	94,60	444,62
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	79,17	64,13
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,88	34,56
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,30	15,60
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,90	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,12	13,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	32,00	4,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	40,00	1,32
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	118,75	2,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	35,00	5,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	40,00	17,20
		Total	lei			635,38
47	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc			432,41 359,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	94,60	359,48
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,90	23,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,30	10,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,12	8,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,00	2,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	40,00	8,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	79,17	6,33
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	40,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	118,75	1,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	266,67	5,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	68,00	2,72
		<i>Total</i>	lei			432,41
48	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			283,17
						245,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	94,60	245,96
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	266,67	16,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	68,00	8,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	40,00	12,80
		<i>Total</i>	lei			283,17
49	SE45A	Aparat pentru distilarea apei, cu debit de 1...2 l pe ora, incalzit electric, cu greutatea de 30 kg,, montat pe console fixate in perete	buc			165,72
						165,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	94,60	138,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	94,60	6,62
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0060	28,80	0,17
		<i>Total</i>	lei			165,72
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20mm	buc			217,58
						217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
		<i>Total</i>	lei			435,16
51	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			81,83
						43,52
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	94,60	43,52
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	22,50	22,50
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	15,00	15,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	32,00	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	40,00	0,08
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	266,67	0,53
		<i>Total</i>	lei			490,95
52	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare	buc			51,69
						28,38
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	22,50	22,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	32,00	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	40,00	0,08
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	266,67	0,54
		<i>Total</i>	lei			103,38
		3. Valoarea utilajului				
53		Cazan pe gaz natural 24 kw in set cu sistemul de evacuare a produselor de ardere	buc			18 633,33
						0,00
	0306	Cazan pe gaz natural 24 kw	buc	1,0000	18 633,33	18 633,33
		<i>Total</i>	lei			18 633,33
54		Rezervor de stocare a apei din otel inoxidabil V=100l	buc			2 099,00
						0,00
	0308	Rezervor de stocare a apei din otel inoxidabil V=100l	buc	1,0000	2 099,00	2 099,00
		<i>Total</i>	lei			2 099,00
55		Regulator de presiune cu actiune directa Dn 20 mm	buc			1 326,67
						0,00
	0310	Regulator de presiune cu actiune directa Dn 20mm	buc	1,0000	1 326,67	1 326,67
		<i>Total</i>	lei			1 326,67
56		Pompa de circulatie Willo MHI 202-2/V/1-230-50-2	buc			6 577,00
						0,00
	0312	Pompa de circulatie Willo MHI 202-2/V/1-230-50-2	buc	1,0000	6 577,00	6 577,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 577,00
57		Aparat electromagnetic de tratare a apei Dn 15 mm	buc			150,00
						0,00
	0314	Aparat electromagnetic de tratare a apei Dn 15 mm (Antica++EUV)	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
58		Filtru apa Dn 20 mm	buc			160,00
						0,00
	0316	Filtru apa Dn 20 mm	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			320,00
59		Manometru	buc			269,17
						0,00
	0318	Manometru	buc	1,0000	269,17	269,17
		<i>Total</i>	lei			1 615,02
60		Termometru	buc			263,36
						0,00
	0320	Termometru	buc	1,0000	263,36	263,36
		<i>Total</i>	lei			526,72

INTOCMIT
Antreprenor
SRL GAZENERGOEXPERT

APROBAT:
Investitor
SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 504 687,28 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 demontare				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	27,200	43,52 43,52	1 183,64 1 183,64
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	37,600	28,38 28,38	1 067,08 1 067,08
3	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, de pe autoturnuri: fatade simple, de vopsea de var	m2	37,600	20,81 20,81	782,53 782,53
4	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, fatade simple, de vopsea de var fara aototurnuri (Curatarea tavanului si peretilor)	m2	112,000	20,81 20,81	2 330,94 2 330,94
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	9,500	39,73 39,73	377,46 377,46
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	3,300	151,36 151,36	499,48 499,48
7	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	29,300	34,06 34,06	997,84 997,84
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la fatade si soclu (pereti exteriori)	m2	87,000	25,54 25,54	2 222,15 2 222,15
9	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc (soclu)	m2	12,000	102,84 102,17	1 234,12 1 226,02
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	30,000	13,24 13,24	397,32 397,32

1	2	3	4	5	6	7
		glafuri, sorturi, etc.				
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	67,000	69,01 68,11	4 623,80 4 563,50
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (resou din metal)	kg	45,000	4,94 3,78	222,13 170,28
13	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,800	105,01 105,01	924,05 924,05
14	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,800	54,61 0,00	480,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 343,14
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				17 343,14 16 742,29
		2. Pardosea				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	37,600	110,74 66,22	4 163,84 2 489,88
16	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (gr. 10mm)	m2	37,600	37,42 22,70	1 406,94 853,67
17	CG55A	Pardoseli epoxidice. Sistem "FUXRAD" "FX 50", acoperire in 4 straturi, cu o acoperire decorativa cu stratul superior transparent, grosimea stratului de 3,5-4,0 mm pe suport existent (антистатические полы)	m2	37,600	931,51 354,75	35 024,71 13 338,60
		<i>Total</i>	lei			40 595,49
		Total Pardosea Inclusiv salariu				40 595,49 16 682,15
		3. Tavan				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betongrunt	m2	37,600	7,56 2,84	284,26 106,71
19	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	37,600	177,39 144,74	6 669,95 5 442,15

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,600	6,21 2,84	233,61 106,71
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,600	60,24 52,03	2 264,92 1 956,33
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	37,600	6,21 2,84	233,61 106,71
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,600	66,22 52,03	2 489,95 1 956,33
		<i>Total</i>	lei			12 176,30
		Total Tavan Inclusiv salariu				12 176,30 9 674,94
		4. Pereti interiori				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betongrunt	m2	112,000	7,56 2,84	846,72 317,86
25	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	112,000	147,91 115,41	16 565,47 12 926,14
26	CF51B k=7	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	112,000	204,47 158,93	22 901,03 17 799,94
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	112,000	6,21 2,84	695,86 317,86
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	112,000	60,24 52,03	6 746,56 5 827,36
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	112,000	6,21 2,84	695,86 317,86
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	112,000	66,22	7 416,86

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			52,03	5 827,36
31	RpGD12H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26-50 cm grosime	buc	1,000	121,09 121,09	121,09 121,09
32	IC52C	Manson din metal pentru goluri de perete avind diametrul de 133*2.8 L=0.6m	buc	1,000	257,38 122,98	257,38 122,98
33	IC52A	Manson din metal pentru goluri de perete avind diametrul de 38 mm L=0.3m	buc	6,000	102,63 85,14	615,78 510,84
		<i>Total</i>	lei			56 862,61
		Total Pereti interiori Inclusiv salariu				56 862,61 44 089,29
		5. Timplarie PVC				
34	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	3,900	2 014,06 88,92	7 854,85 346,80
35	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,600	2 933,79 76,63	16 429,23 429,10
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din tabla zincata	m	2,850	106,43 9,43	303,32 26,87
37	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata	m	2,850	117,84 37,84	335,85 107,85
38	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane	m2	2,880	247,25 153,72	712,07 442,72
		<i>Total</i>	lei			25 635,32
		Total Timplarie PVC Inclusiv salariu				25 635,32 1 353,34
		6. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
39	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	67,000	64,09 7,57	4 294,23 507,06
40	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %(gr. 200 mm)	m2	67,000	109,99 8,51	7 369,33 570,44
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,650	10 335,54 2 128,37	6 718,10 1 383,44
42	CE17A	Strat polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare	m2	67,000	39,93 23,65	2 675,55 1 584,55
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor	m2	67,000	416,36 108,79	27 896,45 7 288,93
44	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 120 mm	m	16,000	281,36 28,38	4 501,70 454,08
45	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv 80 mm	m	14,000	317,03 33,11	4 438,42 463,54
46	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din lambriuri din lemn	m2	6,750	109,56 71,42	739,55 482,08
		<i>Total</i>	lei			58 633,33
		Total Acoperis Inclusiv salariu				58 633,33 12 734,12
		7. Termoizolarea fatadei				
47	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	31,450	190,25 151,36	5 983,28 4 760,27
48	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (gr. 120 mm)	m2	99,000	339,24 218,53	33 584,47 21 634,08
49	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2	99,000	189,95	18 805,05

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti			115,41	11 425,79
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	87,000	28,80 11,35	2 505,20 987,62
51	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	99,000	84,88 70,95	8 403,13 7 024,05
52	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	12,000	398,61 156,09	4 783,32 1 873,08
		<i>Total</i>	lei			74 064,45
		Total Termoizolarea fatadei Inclusiv salariu				74 064,45 47 704,89
		8. Trepte				
53	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	2,100	336,10 189,20	705,82 397,32
54	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,500	1 937,74 728,42	968,87 364,21
		<i>Total</i>	lei			1 674,69
		Total Trepte Inclusiv salariu				1 674,69 761,53
		9. Pereu				
55	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	29,300	279,01 56,38	8 175,06 1 652,00
56	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	30,000	115,48 28,38	3 464,33 851,40
		<i>Total</i>	lei			11 639,39

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereu Inclusiv salariu				11 639,39 2 503,40

		Total	lei			298 624,72
		Asigurari sociale	24 %			36 539,03
		Transport	8 %			11 357,42
		Total				346 521,17
		Cheltuieli de regie	14,5 %			50 245,57
		Total				396 766,74
		Beneficiu de deviz	6 %			23 806,00
		Total				420 572,74
		TVA	20 %			84 114,54
		Total deviz: Inclusiv salariu				504 687,28
						152 245,95

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 6 Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 504 687,28 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 № 6:						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,101	94,60	9,55
2.	7122050013400	Zidar	h-om	60,950	94,60	5 765,87
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	67,320	94,60	6 368,47
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	503,108	94,60	47 594,02
5.	7123010010200	Betonist	h-om	3,650	94,60	345,29
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	74,250	94,60	7 024,05
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,817	94,60	834,09
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	13,162	94,60	1 245,13
9.	7129020012800	Pavator	h-om	27,674	94,60	2 617,96
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	106,291	94,60	10 055,12
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	2,640	94,60	249,74
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	30,080	94,60	2 845,57
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	11,896	94,60	1 125,36
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	212,098	94,60	20 064,48
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,780	94,60	641,39
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	95,744	94,60	9 057,40
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	10,440	94,60	987,62
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,072	94,60	6,81
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	96,820	94,60	9 159,17
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,900	94,60	85,14
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,320	94,60	408,67
22.	7422010060100	Timplar	h-om	3,163	94,60	299,23
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,368	94,60	1 264,61
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	109,683	94,60	10 376,01
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	93,326	94,60	8 828,65
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	52,712	94,60	4 986,55
Total manopera						152 245,95

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja	kg	2,880	15,00	43,20
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,358	365,00	130,67
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,327	335,00	1 114,55
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,389	335,00	130,32
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,146	335,00	48,91
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,113	335,00	372,86
7.	1421102200803	Nisip cuartos	kg	60,762	4,33	263,10

8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,006	6 833,33	41,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,044	6 833,33	300,66
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,037	6 833,33	252,83
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,078	6 833,33	533,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,032	6 833,33	218,67
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,006	6 833,33	41,00
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,604	6 833,33	4 127,33
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,030	6 833,33	205,00
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	242,400	0,10	24,24
17.	2020142925412	PFL dur de 16 mm	m3	0,012	7 630,00	91,56
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	3,900	1 838,63	7 170,66
19.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,600	2 796,33	15 659,45
20.	21121212121	Ветровая планка	m	36,000	78,33	2 819,88
21.	2320187315789	Decofrol	kg	0,252	18,00	4,54
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	100,500	13,90	1 396,95
23.	23203226000361	Gudron	kg	1,677	31,67	53,11
24.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	102,510	13,90	1 424,89
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	35,00	1,58
26.	2413217300010	Cleme	buc	7,140	35,30	252,04
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,036	40,00	1,44
28.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,956	65,00	127,14
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,550	105,67	586,47
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	44,880	22,50	1 009,80
31.	2416586105303b	Betongrunt	kg	22,440	31,48	706,41
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	59,840	35,48	2 123,12
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,202	63,30	12,79
34.	24302261000001	Fuga	kg	5,696	17,50	99,68
35.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	36,105	41,43	1 495,83
36.	2462106110545	Adeziv Anserglob	kg	399,960	3,83	1 531,85
37.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	499,950	4,97	2 484,75
38.	2523156715100133	Manson din metal D133*2.8mm L=0.6m	m	0,600	224,00	134,40
39.	252315671510038	Manson din metal D38mm L=0.3m	m	1,800	58,30	104,94
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	109,989	8,92	981,10
41.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,600	2,30	70,38
42.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	46,880	2,30	107,82
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	975,905	2,30	2 244,58
44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	386,760	2,30	889,55
45.	2652102100737	Var hidratat	kg	97,495	4,30	419,23
46.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 189,264	3,95	8 647,59
47.	26531021008311	Tink	kg	227,700	32,22	7 336,49
48.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	157,813	7,78	1 227,79
49.	2653102100841	Grund pardosele	kg	22,786	45,71	1 041,55
50.	2653102100842	Strat de nivelare Топинг	kg	37,976	7,47	283,68
51.	2653102100844	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2100" - color*	kg	75,952	121,32	9 214,50
52.	2653102100851	Strat transparent a acoperirii	kg	83,547	115,02	9 609,58
53.	2653102100852	Acoperire din lacuri si vopsele "Fuxit-2320"	kg	0,760	43,69	33,20
54.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	29,740	170,83	5 080,48
55.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	12,362	212,36	2 625,19
56.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec	kg	44,844	3,47	155,61

		uscat)				
57.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	30,150	83,33	2 512,40
58.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,296	34,50	113,71
59.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,942	25,17	23,71
60.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	79,361	13,33	1 057,88
61.	2682132601626	Carton bitumat	m2	73,700	31,25	2 303,12
62.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 200 mm	m2	67,670	78,90	5 339,16
63.	2682162611370120	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 120 mm	m2	106,989	39,44	4 219,65
64.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	80,902	195,56	15 821,20
65.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass 80 mm	m	14,994	125,67	1 884,30
66.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	17,304	108,33	1 874,54
67.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	76,000	10,33	785,08
68.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,210	28,80	6,05
69.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	2,850	72,00	205,20
70.	2743123549027	Pervazuri din aluminiu pentru ferestre	m	2,850	85,00	242,25
71.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,210	19,50	43,10
72.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	2,880	70,00	201,60
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,738	24,56	18,12
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,144	81,67	11,76
75.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	4,875	65,00	316,88
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	74,300	2,00	148,60
77.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,570	112,50	401,62
78.	2874115837745	Suruburi	buc	164,800	1,33	219,18
79.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	799,920	2,13	1 703,83
80.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,950	24,56	47,89
81.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,296	107,50	354,32
82.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,140	112,50	803,25
83.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,570	115,83	413,51
84.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,570	61,67	220,16
85.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,296	112,50	370,80
86.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	23,072	48,33	1 115,07
87.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,105	45,00	4,72
88.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	633,150	1,08	683,80
89.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	828,120	0,04	33,12
90.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,760	41,33	31,41
91.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,586	40,00	23,44
92.	323232323	Конек	m	8,000	160,33	1 282,64
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	0,00	0,00
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,150	0,00	0,00
95.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,350	5,00	21,75
		Total materiale de constructii				141 967,76

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	445,500	1,80	801,90
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,135	45,00	6,08
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,520	45,00	68,40
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,970	50,00	148,50
5.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,150	72,00	10,80
6.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	7,520	65,00	488,80
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,441	45,00	1 099,85
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,956	46,00	319,97
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,519	71,00	178,85

10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,300	25,00	7,50
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,753	46,00	34,64
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,120	46,00	5,52
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,345	52,00	121,94
14.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	8,114	72,00	584,21
15.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,214	50,00	10,70
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,225	190,00	42,75
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,602	300,00	480,60
		Total utilaje de constructii				4 411,01

Total	lei	298 624,72
Asigurari sociale	24 %	36 539,03
Transport	8 %	11 357,42
Total		346 521,17
Cheltuieli de regie	14,5 %	50 245,57
Total		396 766,74
Beneficiu de deviz	6 %	23 806,00
Total		420 572,74
TVA	20 %	84 114,54

Total deviz:

504 687,28

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ObiectSRL BALTI-GAZ
Modernizarea PRG 5, str. M. Salticov-Scedrina, mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6

Solutii arhitecturale

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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 demontare				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			43,52
						43,52
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	94,60	21,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	94,60	21,76
		<i>Total</i>	lei			1 183,64
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			28,38
						28,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
		<i>Total</i>	lei			1 067,08
3	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, de pe autotururi: fatade simple, de vopsea de var	m2			20,81
						20,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	94,60	20,81
		<i>Total</i>	lei			782,53
4	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, fatade simple, de vopsea de var fara aototurnuri (Curatarea tavanului si peretilor)	m2			20,81
						20,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	94,60	20,81
		<i>Total</i>	lei			2 330,94
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			39,73
						39,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,60	19,87
		<i>Total</i>	lei			377,46
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			151,36
						151,36
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
		<i>Total</i>	lei			499,48
7	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			34,06
						34,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Total</i>	lei			997,84
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la fatade si soclu (pereti exteriori)	m2			25,54
						25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
		<i>Total</i>	lei			2 222,15
9	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc (soclu)	m2			102,84
						102,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5400	94,60	51,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	94,60	51,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			1 234,12
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			13,24
						13,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
		<i>Total</i>	lei			397,32
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			69,01
						68,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	94,60	34,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			4 623,80
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (resou din metal)	kg			4,94
						3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	40,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	45,00	0,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	190,00	0,95
		<i>Total</i>	lei			222,13
13	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			105,01
						105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
		<i>Total</i>	lei			924,05
14	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,61
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,61
		<i>Total</i>	lei			480,60
		2. Pardosea				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			110,74
						66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	335,00	14,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	46,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			4 163,84
16	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (gr. 10mm)	m2			37,42
						22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,30	9,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	335,00	4,69
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	46,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			1 406,94
17	CG55A	Pardoseli epoxidice. Sistem "FUXRAD" "FX 50", acoperire in 4 straturi, cu o acoperire decorativa cu stratul superior transparent, grosimea stratului de 3,5-4,0 mm pe suport existent (антистатические полы)	m2			931,51
						354,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,6300	94,60	248,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1200	94,60	105,95
	2653102100841	Grund pardosele	kg	0,6000	45,71	27,70
	1421102200803	Nisip cuartos	kg	1,6000	4,33	7,00
	2653102100842	Strat de nivelare Топинг	kg	1,0000	7,47	7,54

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100851	Strat transparent a acoperirii	kg	2,2000	115,02	255,57
	2653102100844	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2100" - color*	kg	2,0000	121,32	245,07
	2653102100852	Acoperire din lacuri si vopsele "Fuxit-2320"	kg	0,0200	43,69	0,88
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	41,33	0,84
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2000	65,00	13,00
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	71,00	4,76
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,2000	72,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			35 024,71
		3. Tavan				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betongrunt	m2			7,56
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303b	Betongrunt	kg	0,1500	31,48	4,72
		<i>Total</i>	lei			284,26
19	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			177,39
						144,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,95	28,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	46,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			6 669,95
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,21
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,37
		<i>Total</i>	lei			233,61
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,24
						52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
		<i>Total</i>	lei			2 264,92
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,21
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,37
		<i>Total</i>	lei			233,61
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,22
						52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
		<i>Total</i>	lei			2 489,95
		4. Pereti interiori				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betongrunt	m2			7,56
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303b	Betongrunt	kg	0,1500	31,48	4,72
		<i>Total</i>	lei			846,72
25	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			147,91
						115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,95	28,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	46,00	0,74
		<i>Total</i>	lei			16 565,47
26	CF51B k=7	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in	m2			204,47
						158,93

1	2	3	4	5	6	7
		miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	158,93
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,95	39,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	45,00	5,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	46,00	0,97
		Total	lei			22 901,03
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,21
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,38
		Total	lei			695,86
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,24
						52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
		Total	lei			6 746,56
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,21
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,50	3,38
		Total	lei			695,86
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,22
						52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
		Total	lei			7 416,86
31	RpGD12H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26-50 cm grosime	buc			121,09
						121,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	94,60	113,52
		Total	lei			121,09
32	IC52C	Manson din metal pentru goluri de perete avind diametrul de 133*2.8 L=0.6m	buc			257,38
						122,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	94,60	122,98
	2523156715100133	Manson din metal D133*2.8mm L=0.6m	m	0,6000	224,00	134,40
		Total	lei			257,38
33	IC52A	Manson din metal pentru goluri de perete avind diametrul de 38 mm L=0.3m	buc			102,63
						85,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	94,60	85,14
	252315671510038	Manson din metal D38mm L=0.3m	m	0,3000	58,30	17,49
		Total	lei			615,78
		5. Timplarie PVC				
34	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 014,06
						88,92
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 838,63	1 838,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	105,67	74,51
		Total	lei			7 854,85
35	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 933,79
						76,63

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 796,33	2 796,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	105,67	52,84
		Total	lei			16 429,23
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din tabla zincata	m			106,43 9,43
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	94,60	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,93
	2743123549027	Pervazuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		Total	lei			303,32
37	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata	m			117,84 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	72,00	72,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
		Total	lei			335,85
38	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane	m2			247,25 153,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	94,60	2,36
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	70,00	70,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	81,67	4,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	63,30	4,44
	1010126200341	Carbuni de forja	kg	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			712,07
		6. Acoperis				
39	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			64,09 7,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,90	20,85
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	31,25	34,37
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	52,00	1,30
		Total	lei			4 294,23
40	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (gr. 200 mm)	m2			109,99 8,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 200 mm	m2	1,0100	78,90	79,69
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	13,90	21,27
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		Total	lei			7 369,33
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			10 335,54 2 128,37
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	94,60	1 915,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	94,60	212,78
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	65,00	487,51
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 833,33	63,08
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 833,33	6 349,74
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ MM calit II	m3	0,1200	6 833,33	820,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	19,50	66,31
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	65,00	195,60

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	31,67	81,71
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	24,56	73,68
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,17	36,48
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,3300	50,00	16,46
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	72,00	16,62
		Total	lei			6 718,10
42	CE17A	Strat polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare	m2			39,93 23,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	13,33	15,79
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,04	0,49
		Total	lei			2 675,55
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor	m2			416,36 108,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	195,56	236,14
	323232323	Конек	m		160,33	19,14
	21121212121	Ветровая планка	m		78,33	42,09
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,08	10,21
		Total	lei			27 896,45
44	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 120 mm	m			281,36 28,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	108,33	117,16
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,33	69,69
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	34,50	7,11
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	112,50	23,18
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	107,50	22,14
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,33	13,70
		Total	lei			4 501,70
45	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv 80 mm	m			317,03 33,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,11
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass 80 mm	m	1,0500	125,67	134,59
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	112,50	57,38
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	61,67	15,73
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,30	18,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	112,50	28,69
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	115,83	29,54
		Total	lei			4 438,42
46	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din lambriuri din lemn	m2			109,56 71,42
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	94,60	1,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	94,60	70,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	6 833,33	37,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	24,56	0,69
		Total	lei			739,55
		7. Termoizolarea fatadei				
47	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			190,25 151,36
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,30	13,11
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,30	13,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	335,00	12,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	46,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	45,00	0,11
		Total	lei			5 983,28
48	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu	m2			339,24

1	2	3	4	5	6	7
		fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (gr. 120 mm)				218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv Anserglob	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,97	25,10
	2682162611370120	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 120 mm	m2	1,0700	39,44	42,62
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,91
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		10,33	7,93
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,13	17,21
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	46,00	0,97
		Total	lei			33 584,47
49	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			189,95
						115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,22	74,11
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	72,00	0,43
		Total	lei			18 805,05
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			28,80
						11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	41,43	17,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 505,20
51	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			84,88
						70,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 833,33	2,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 833,33	0,69
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 833,33	2,07
	2020142925412	PFL dur de 16 mm	m3	0,00012	7 630,00	0,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	24,56	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,80	8,10
		Total	lei			8 403,13
52	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			398,61
						156,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	212,36	218,77
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,47	12,97
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	17,50	8,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	46,00	0,46
		Total	lei			4 783,32
		8. Trepte				
53	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			336,10
						189,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	94,60	172,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	45,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	28,80	2,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,56	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	6 833,33	19,52
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 833,33	6,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	6 833,33	110,63
		Total	lei			705,82
54	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 937,74
						728,42
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	94,60	690,58

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	672,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	335,00	260,64
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	365,00	261,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			968,87
		9. Pereu				
55	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			279,01 ----- 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	170,83	173,40
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	335,00	1,67
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	335,00	12,73
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			8 175,06
56	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			115,48 ----- 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	335,00	1,00
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	83,33	83,75
		<i>Total</i>	lei			3 464,33

INTOCMIT
Antreprenor
SRL GAZENERGOEXPERT

APROBAT:
Investitor
SRL BALTI-GAZ

(functia, semnătura, numele, prenumele)

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7
Alimentari cu gaze. Conducte interioare

Valoarea de deviz 1 301 313,90 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				
		1.1. Demontare				
1	RpGC15B	Demontarea contoarelor de gaze volumetrice, montate cu flanse si debit de 50-100 mc/ora	buc	1,000	51,08 51,08	51,08 51,08
2	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze, avind presiunea maximam de intrare de 2 atm si debitul de 100 mc/ora	buc	2,000	81,36 81,36	162,71 162,71
3	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm (ПСК Ду50)	buc	1,000	68,11 68,11	68,11 68,11
4	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm (Фильтр газовый Ду50)	buc	1,000	68,11 68,11	68,11 68,11
5	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm (Задвижка Ду 80 мм, Ду 50мм)	buc	8,000	68,11 68,11	544,90 544,90
6	RpGC12A	Demontarea robinetilor cu ventil, cu ser, cu cap patrat, de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 3/8"-3/4"(Вентиль Ду20, Ду15)	buc	5,000	11,35 11,35	56,76 56,76
7	RpGC12A	Demontarea robinetilor cu ventil, cu ser, cu cap patrat, de la instalatiile de gaze, avind	buc	4,000	11,35 11,35	45,41 45,41

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8"-3/4"(Манометр Ду15)				
8	RpGA27E	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 219 mm	m	6,000	65,78 56,76	394,68 340,56
9	RpGA27A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 57 mm	m	15,000	17,74 17,03	266,07 255,42
10	RpGA27A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 20 mm	m	15,000	17,74 17,03	266,07 255,42
		<i>Total</i>	lei			1 923,90
		Total Demontare Inclusiv salariu				1 923,90 1 848,48
		1.2. Проектируемое оборудование в ГРП				
11	GB02A	Robinet cu flanse Pn 25-40, avind Dn 20 mm	buc	1,000	811,44 56,76	811,44 56,76
12	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm	buc	2,000	197,77 47,30	395,54 94,60
13	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	6,000	218,05 62,44	1 308,30 374,62
14	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	5,000	161,57 42,57	807,86 212,85
15	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	6,000	594,89 118,25	3 569,36 709,50
16	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	6,000	313,50 43,52	1 880,97 261,10
17	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Датчик давления)	buc	3,000	508,20 189,20	1 524,60 567,60

1	2	3	4	5	6	7
18	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Датчик температуры)	buc	2,000	209,20 189,20	418,40 378,40
19	TfA02G1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Reductie D300x200mm	buc	1,000	2 903,59 868,43	2 903,59 868,43
20	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Reductie D100x80mm	buc	4,000	792,91 389,75	3 171,63 1 559,01
21	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Reductie D25x20mm	buc	2,000	430,84 195,82	861,69 391,64
22	GB05A	Flansa oarba din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	1,000	369,44 47,30	369,44 47,30
23	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	4,000	489,68 92,71	1 958,72 370,83
24	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	20,000	433,99 70,00	8 679,78 1 400,08
25	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	5,000	302,77 47,30	1 513,84 236,50

1	2	3	4	5	6	7
26	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm	buc	2,000	197,77 47,30	395,54 94,60
27	TfA02E1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Dop Dn200mm	buc	1,000	1 237,11 510,84	1 237,11 510,84
28	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Dop Dn100mm	buc	1,000	778,75 389,75	778,75 389,75
29	TfA02E1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn200mm	buc	3,000	1 809,59 510,84	5 428,76 1 532,52
30	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn100 mm	buc	2,000	874,58 389,75	1 749,15 779,50
31	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie,	buc	3,000	439,75 195,82	1 319,24 587,47

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de Cot Dn50mm				
32	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn25mm	buc	4,000	418,92 195,82	1 675,67 783,29
33	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn20mm	buc	6,000	415,58 195,82	2 493,45 1 174,93
34	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn15mm	buc	6,000	413,92 195,82	2 483,49 1 174,93
35	TfA01H1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 325mm	m	0,500	1 437,02 127,72	718,51 63,86
36	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 219 x 4 mm	m	8,000	561,64 146,63	4 493,13 1 173,04
37	IC07E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul	m	5,000	275,02 83,25	1 375,11 416,24

1	2	3	4	5	6	7
		de 108 x 3 mm				
38	IC07D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 83 x 3 mm	m	9,000	194,80 77,57	1 753,16 698,15
39	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57 x 3 mm	m	6,000	141,90 62,44	851,39 374,62
40	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25*3.2 mm	m	14,000	120,02 62,44	1 680,21 874,10
41	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 20*2.8 mm	m	16,000	104,14 62,44	1 666,24 998,98
42	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2.8 mm	m	4,000	95,57 62,44	382,29 249,74
43	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	15,460	67,76 44,47	1 047,59 687,46
44	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 426*5 mm	buc	1,000	881,98 122,98	881,98 122,98

1	2	3	4	5	6	7
45	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159*4.0 mm	buc	1,000	173,22 61,49	173,22 61,49
46	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108*3	buc	1,000	118,76 47,30	118,76 47,30
47	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 89*3.0	buc	1,000	91,72 47,30	91,72 47,30
48	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57*3.0	buc	3,000	67,55 37,84	202,64 113,52
49	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 10.0 mm, inclusiv	m	6,000	198,05 21,76	1 188,29 130,55
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (76*3.0mm)	kg	54,500	56,06 19,87	3 055,36 1 082,70
51	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,000	56,76 21,76	454,06 174,06
		<i>Total</i>	lei			67 869,98
		Total Проектируемое оборудование в ГРП Inclusiv salariu				67 869,98 21 873,14
		<i>Total</i>	lei			69 793,88
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 693,19
		<i>Transport</i>	8 %			2 779,04
		<i>Total</i>				78 266,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			11 348,58
		<i>Total</i>				89 614,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 376,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				94 991,56 23 721,62
		2. Lucrari de montare 2.1. Оборудование в ГРП				
52	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc	2,000	685,24 558,14	1 370,47 1 116,28
53	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	74,27 66,22	74,27 66,22
54	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4" si iesire Dn 80mm со встроенным ПЗК и системой контроля выходного давления	buc	2,000	667,44 643,28	1 334,88 1 286,56
55	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"	buc	1,000	376,99 368,94	376,99 368,94
56	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (ПСК50)	buc	1,000	78,55 22,70	78,55 22,70
57	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dn80mm	buc	2,000	371,12 293,26	742,23 586,52
58	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dn20mm	buc	1,000	371,12 293,26	371,12 293,26
59	GB04B	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 80 mm	buc	4,000	584,38 369,88	2 337,54 1 479,54
60	GB02B	Robinet cu flanse Pn 25-40, avind Dn 80 mm	buc	2,000	368,34 121,09	736,69 242,18
61	GB02A	Robinet cu flanse Pn 25-40, avind Dn 50 mm	buc	2,000	181,45 56,76	362,90 113,52
62	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare	buc	2,000	110,80 106,90	221,60 213,80
63	ID13B	Supapa de blocare cu mufe,	buc	1,000	20,47	20,47

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (клапан отсекающий Ду 20 мм)			15,14	15,14
64	08-01-080- 1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Corector de volume)	buc	1,000	109,86 106,90	109,86 106,90
		<i>Total</i>	lei			8 137,57
		Total Оборудование в ГПП Inclusiv salariu				8 137,57 5 911,56
		<i>Total</i>	lei			8 137,57
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 418,77
		<i>Transport</i>	8 %			117,28
		<i>Total</i>				9 673,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 492,79
		<i>Total</i>				14 166,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			849,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 016,40 5 911,56
		3. Valoarea utilajului 3.1. Оборудование в ГПП				
65		Contor de gaze rotativ G400 Dn 100 mm	buc	2,000	98 560,00 0,00	197 120,00 0,00
66		Contor de gaze rotativ G4T Dn 20 mm cu transmiterea datelor la distanta	buc	1,000	4 333,33 0,00	4 333,33 0,00
67		Regulator de presiune RTG-411 Dn 80 mm cu ПЗК incorporat si cu sistem de control la presiunea de iesire (analog)	buc	2,000	209 500,00 0,00	419 000,00 0,00
68		Regulator de presiune ERG-SE10 Dn 20 mm	buc	2,000	2 100,00 0,00	4 200,00 0,00
69		ПСК Ду50	buc	1,000	4 980,00 0,00	4 980,00 0,00
70		Filtru de gaze Dn 80 mm	buc	2,000	20 180,00 0,00	40 360,00 0,00
71		Filtru de gaze Dn 20 mm	buc	1,000	4 620,00 0,00	4 620,00 0,00
72		Кран шаровый полнопроходной с эл. приводом Ду 80мм	buc	4,000	47 710,00 0,00	190 840,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
73		Кран шаровый полнопроходной фланцевый Ду 80мм	buc	2,000	7 330,00 0,00	14 660,00 0,00
74		Кран шаровый полнопроходной фланцевый Ду 50мм	buc	2,000	5 650,00 0,00	11 300,00 0,00
75		Сигнализатор загазованности (CO, CH4)	buc	2,000	1 530,83 0,00	3 061,66 0,00
76		Газовый электромагнитный клапан отсекающий (нормально открытый) Ду 20 мм	buc	1,000	690,91 0,00	690,91 0,00
77		Электронный корректор газа Elcor	buc	1,000	67 700,00 0,00	67 700,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			962 865,90
		Total Оборудование в ГПП Inclusiv salariu				962 865,90
		<i>Total</i>	lei			962 865,90
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			11 554,39
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				974 420,29

		Total	lei			1 084 428,25
		TVA	20 %			216 885,65
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 301 313,90 29 633,18

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7

Alimentari cu gaze. Conducte interioare

Valoarea de deviz 1 301 313,90 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 № 7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	11,130	94,60	1 052,90
2.	1	Muncitor	h-om.	2,260	94,60	213,80
3.	7112020030100	Specialist	h-om.	4,793	94,60	453,42
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,760	94,60	261,10
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	128,900	94,60	12 193,94
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,000	94,60	189,20
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,205	94,60	1 249,19
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	2,474	94,60	234,04
9.	7212030022700	Sudor	h-om	76,840	94,60	7 269,07
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	53,625	94,60	5 072,92
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,355	94,60	979,58
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	4,360	94,60	412,46
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,545	94,60	51,56
Total manopera						29 633,18

Materiale:

1.	0100	Contor de gaze rotativ G400 Dn 100 mm	buc	2,000	98 560,00	197 120,00
2.	0102	Contor de gaze G4T Dn 20 mm cu transmiterea datelor la distanta	buc	1,000	4 333,33	4 333,33
3.	0104	Regulator de presiune RTG-411 Dn 80 mm cu ПЗК incorporat si cu sistem de control a presiunii la iesire (analog)	buc	2,000	209 500,00	419 000,00
4.	0106	Regulator de presiune ERG-SE10 Dn 20 mm	buc	2,000	2 100,00	4 200,00
5.	0108	ПСК Ду50	buc	1,000	4 980,00	4 980,00
6.	0110	Filtru de gaze Dn 80 mm	buc	2,000	20 180,00	40 360,00
7.	0112	Filtru de gaze Dn 20 mm	buc	1,000	4 620,00	4 620,00
8.	0114	Кран шаровой полнопроходной с эл. приводом Ду 80 мм	buc	4,000	47 710,00	190 840,00
9.	0116	Кран шаровой полнопроходной фланцевый Ду 80 мм	buc	2,000	7 330,00	14 660,00
10.	0118	Кран шаровой полнопроходной фланцевый Ду 50 мм	buc	2,000	5 650,00	11 300,00
11.	0120	Сигнализатор загазованности (CO, CH4)	buc	2,000	1 530,83	3 061,66
12.	0122	Газовый электромагнитный клапан отсекающий (нормально открытый) Ду 20 мм	buc	1,000	690,91	690,91
13.	0124	Электронный корректор газа Elcor	buc	1,000	67 700,00	67 700,00

14.	0128	Датчик давления	buc	3,000	319,00	957,00
15.	0130	Датчик температуры	buc	2,000	20,00	40,00
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,160	65,00	10,40
17.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,122	115,00	14,03
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,203	40,00	8,12
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,785	5,00	13,92
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,150	5,00	0,75
21.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,012	266,67	3,20
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,336	266,67	89,59
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,100	20,90	2,10
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,945	20,90	61,54
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,618	53,70	33,19
26.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,150	78,13	11,72
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,426	35,00	294,91
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	17,797	40,00	711,88
29.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,006	115,39	0,69
30.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,123	63,30	197,69
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,632	68,00	42,98
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,350	55,00	129,25
33.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,580	79,17	45,92
34.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,806	79,17	63,82
35.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,005	79,17	0,40
36.	2521216701000108	Teava din otel D108*3mm	m	5,075	172,30	874,42
37.	2521216701000152.8	Teava din otel Dn 15*2.8 mm	m	4,060	26,24	106,53
38.	2521216701000202.8	Teava din otel Dn 20*2.8 mm	m	16,240	34,68	563,20
39.	2521216701000219	Teava din otel D219*4mm	m	8,120	350,23	2 843,87
40.	252121670100025	Teava din otel Dn 25*3.2mm	m	14,210	50,32	715,05
41.	252121670100057	Teava din otel D57*3mm	m	6,090	71,88	437,75
42.	252121670100089	Teava din otel D89*3mm	m	9,135	104,70	956,43
43.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,506	40,00	20,24
44.	271070000505	Suporti sau dispozitive L32*3,0mm	kg	8,000	35,00	280,00
45.	2722103107000325	Conducta de otel D325 mm	m	0,502	1 230,55	617,74
46.	2722103310000108	Teava instalatie D108*3 (tub) L=0.4m	m	0,400	172,30	68,92
47.	2722103310000159	Teava instalatie D159*4.0 (tub) L=0.4m	m	0,400	261,83	104,73
48.	2722103310000426	Teava instalatie D426*5.0 (tub) L=0.4m	m	0,400	1 850,00	740,00
49.	272210331000057	Teava instalatie D57*3mm (tub) L=0.4m	m	1,200	71,88	86,26
50.	272210331000089	Teava instalatie D89*3.0mm L=0.4m	m	0,400	104,70	41,88
51.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,030	32,00	0,96
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,545	28,80	15,70
53.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,360	28,80	10,37
54.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,450	32,00	14,40
55.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	10,362	81,67	846,25
56.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,090	92,00	8,28
57.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,378	32,00	140,10
58.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,006	65,00	0,39

59.	274616333400010	Teava din cupru D10x1.0mm	m	6,060	173,00	1 048,38
60.	277527630988676	Confectii metalice inglobate in beton D76x3.0mm	kg	54,500	35,50	1 934,75
61.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	16,400	81,67	1 339,40
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,272	81,67	22,21
63.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,000	2,88	69,12
64.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,000	9,75	39,00
65.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	56,000	11,42	639,52
66.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	16,000	11,20	179,20
67.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,000	2,26	45,20
68.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,000	1,30	31,20
69.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	56,000	2,26	126,56
70.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	56,000	0,75	42,00
71.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,000	0,70	16,80
72.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	20,000	0,92	18,40
73.	2875274040000300200	Reductie de otel D300x200mm	buc	1,000	1 325,00	1 325,00
74.	28752740400008	Reductie D25x20mm	buc	2,000	23,60	47,20
75.	2875274040000c100	Cot de otel Dn100mm	buc	2,000	157,50	315,00
76.	2875274040000c15	Cot de otel Dn15 mm	buc	6,000	6,67	40,02
77.	2875274040000c20	Cot de otel Dn20 mm	buc	6,000	8,33	49,98
78.	2875274040000c200	Cot de otel Dn200mm	buc	3,000	820,00	2 460,00
79.	2875274040000c25	Cot de otel Dn25 mm	buc	4,000	11,67	46,68
80.	2875274040000c50	Cot de otel Dn50 mm	buc	3,000	32,50	97,50
81.	2875274040000d100	Dop de otel Dn100 mm	buc	1,000	61,67	61,67
82.	2875274040000d200	Dop de otel Dn200 mm	buc	1,000	248,33	248,33
83.	2875274040000r10080	Reductie de otel D100x80mm	buc	4,000	75,83	303,32
84.	2875274201602r315	Robinet cu 3 cai Dn 15 mm	buc	6,000	462,73	2 776,38
85.	28752742021020	Robinet otel cu flanse Dn 20 mm	buc	1,000	630,00	630,00
86.	28752742052002	Robinet de inchidere (cana) Dn15 mm	buc	5,000	114,17	570,85
87.	2875274205201020	Robinet de inchidere (cana) Dn 20 mm	buc	6,000	149,17	895,02
88.	2875274400200100	Flanse din otel Dn100mm	buc	4,000	249,17	996,68
89.	287527440020020	Flanse din otel Dn20 mm	buc	4,000	60,00	240,00
90.	287527440020050	Flanse oarba din otel Dn50 mm	buc	1,000	231,67	231,67
91.	287527440020080	Flanse din otel Dn 80 mm	buc	20,000	232,50	4 650,00
92.	2875274400200f50	Flanse din otel Dn50 mm	buc	5,000	165,00	825,00
93.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	6,000	269,17	1 615,02
94.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	18,00	0,36
Total materiale de construcții						999 069,89

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,310	200,00	62,00
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,504	300,00	151,20
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	43,352	190,00	8 236,88
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	19,180	190,00	3 644,20

		Total utilaje de construcții				12 094,28
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total		lei				1 084 428,25
TVA		20 %				216 885,65

Total deviz: 1 301 313,90

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ObiectSRL BALTI-GAZ
Modernizarea PRG 5, str. M. Salticov-Scedrina, mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7

Alimentari cu gaze. Conducte interioare

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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				
		1.1. Demontare				
1	RpGC15B	Demontarea contoarelor de gaze volumetrice, montate cu flanse si debit de 50-100 mc/ora	buc			51,08
						51,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5400	94,60	51,08
		<i>Total</i>	lei			51,08
2	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze, avind presiunea maximam de intrare de 2 atm si debitul de 100 mc/ora	buc			81,36
						81,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	94,60	81,36
		<i>Total</i>	lei			162,71
3	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm (ПСК Ду50)	buc			68,11
						68,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
		<i>Total</i>	lei			68,11
4	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm (Фильтр газовый Ду50)	buc			68,11
						68,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
		<i>Total</i>	lei			68,11
5	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm (Задвижка Ду 80 мм, Ду 50мм)	buc			68,11
						68,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
		<i>Total</i>	lei			544,90
6	RpGC12A	Demontarea robinetilor cu ventil, cu cep, cu cap patrat, de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 3/8"-3/4"(Вентиль Ду20, Ду15)	buc			11,35
						11,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	94,60	11,35
		<i>Total</i>	lei			56,76
7	RpGC12A	Demontarea robinetilor cu ventil, cu cep, cu cap patrat, de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 3/8"-3/4"(Манометр Ду15)	buc			11,35
						11,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	94,60	11,35
		<i>Total</i>	lei			45,41
8	RpGA27E	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 219 mm	m			65,78
						56,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1320	35,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1100	40,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			394,68
9	RpGA27A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 57 mm	m			17,74
						17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
		Total	lei			266,07
10	RpGA27A	Demontarea tevelor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 20 mm	m			17,74
						17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
		Total	lei			266,07
		1.2. Проектируемое оборудование в ГРП				
11	GB02A	Robinet cu flanse Pn 25-40, avind Dn 20 mm	buc			811,44
						56,76
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,6000	94,60	56,76
	28752742021020	Robinet otel cu flanse Dn 20 mm	buc	1,0000	630,00	630,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	8,0000	11,42	91,36
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,26	18,08
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,75	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,90	0,42
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	78,13	2,34
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	79,17	6,33
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			811,44
12	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm	buc			197,77
						47,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527440020020	Flanse din otel Dn20 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	81,67	27,77
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	190,00	62,70
		Total	lei			395,54
13	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			218,05
						62,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	94,60	62,44
	2875274205201020	Robinet de inchidere (cana) Dn 20 mm	buc	1,0000	149,17	149,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	266,67	4,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	68,00	2,18
		Total	lei			1 308,30
14	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			161,57
						42,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,57
	28752742052002	Robinet de inchidere (cana) Dn15 mm	buc	1,0000	114,17	114,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	266,67	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	68,00	1,63
		Total	lei			807,86
15	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc			594,89
						118,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	94,60	118,25
	2875274201602r315	Robinet cu 3 cai Dn 15 mm	buc	1,0000	462,73	462,73
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	79,17	3,56
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0180	40,00	0,72
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	115,00	1,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	35,00	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1350	40,00	5,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	32,00	0,96
		Total	lei			3 569,36
16	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			313,50
						43,52
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	94,60	43,52
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16;	buc	1,0000	269,17	269,17

1	2	3	4	5	6	7
		25; c11,6				
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	32,00	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	40,00	0,08
	1714227322000	Cilti de cinera sort 1	kg	0,0020	266,67	0,53
		Total	lei			1 880,97
17	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Датчик давления)	buc			508,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	0128	Датчик давления	buc	1,0000	319,00	319,00
		Total	lei			1 524,60
18	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Датчик температуры)	buc			209,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	0130	Датчик температуры	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			418,40
19	TfA02G1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Reductie D300x200mm	buc			2 903,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,7800	94,60	452,19
	7212030022700	Sudor	h-om	4,4000	94,60	416,24
	2875274040000300200	Reductie de otel D300x200mm	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,9280	81,67	157,46
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0350	40,00	1,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	20,90	4,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,6280	190,00	499,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1440	300,00	43,20
		Total	lei			2 903,59
20	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Reductie D100x80mm	buc			792,91
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2875274040000r10080	Reductie de otel D100x80mm	buc	1,0000	75,83	75,83
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	81,67	18,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	40,00	0,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	20,90	2,51
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	190,00	302,67
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		Total	lei			3 171,63
21	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Reductie D25x20mm	buc			430,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	28752740400008	Reductie D25x20mm	buc	1,0000	23,60	23,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	81,67	9,31

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	40,00	0,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,90	1,26
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	190,00	198,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		Total	lei			861,69
22	GB05A	Flansa oarba din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			369,44 47,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527440020050	Flanse oarba din otel Dn50 mm	buc	1,0000	231,67	231,67
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	81,67	27,77
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	190,00	62,70
		Total	lei			369,44
23	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			489,68 92,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	94,60	92,71
	2875274400200100	Flanse din otel Dn100mm	buc	1,0000	249,17	249,17
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	81,67	49,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	190,00	98,80
		Total	lei			1 958,72
24	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			433,99 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	94,60	70,00
	287527440020080	Flanse din otel Dn 80 mm	buc	1,0000	232,50	232,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	81,67	38,38
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	190,00	93,10
		Total	lei			8 679,78
25	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			302,77 47,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2875274400200f50	Flanse din otel Dn50 mm	buc	1,0000	165,00	165,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	81,67	27,77
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	190,00	62,70
		Total	lei			1 513,84
26	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm	buc			197,77 47,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527440020020	Flanse din otel Dn20 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	81,67	27,77
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	190,00	62,70
		Total	lei			395,54
27	TfA02E1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Dop Dn200mm	buc			1 237,11 510,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,8000	94,60	264,88
	7212030022700	Sudor	h-om	2,6000	94,60	245,96
	2875274040000d200	Dop de otel Dn200 mm	buc	1,0000	248,33	248,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0800	81,67	88,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0300	40,00	1,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1600	20,90	3,34
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	1,8900	190,00	359,10

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0810	300,00	24,30
		<i>Total</i>	lei			1 237,11
28	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Dop Dn100mm	buc			778,75 389,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2875274040000d100	Dop de otel Dn100 mm	buc	1,0000	61,67	61,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	81,67	18,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	40,00	0,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	20,90	2,51
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	190,00	302,67
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			778,75
29	TfA02E1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn200mm	buc			1 809,59 510,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,8000	94,60	264,88
	7212030022700	Sudor	h-om	2,6000	94,60	245,96
	2875274040000c200	Cot de otel Dn200mm	buc	1,0000	820,00	820,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0800	81,67	88,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1600	5,00	0,80
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0300	40,00	1,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1600	20,90	3,34
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8900	190,00	359,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0810	300,00	24,30
		<i>Total</i>	lei			5 428,76
30	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn100 mm	buc			874,58 389,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2875274040000c100	Cot de otel Dn100mm	buc	1,0000	157,50	157,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	81,67	18,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	40,00	0,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	20,90	2,51
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	190,00	302,67
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 749,15
31	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o	buc			439,75 195,82

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn50mm				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2875274040000c50	Cot de otel Dn50 mm	buc	1,0000	32,50	32,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	81,67	9,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	40,00	0,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,90	1,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	190,00	198,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 319,24
32	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn25mm	buc			418,92 <hr/> 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2875274040000c25	Cot de otel Dn25 mm	buc	1,0000	11,67	11,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	81,67	9,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	40,00	0,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,90	1,26
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	190,00	198,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 675,67
33	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn20mm	buc			415,58 <hr/> 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2875274040000c20	Cot de otel Dn20 mm	buc	1,0000	8,33	8,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	81,67	9,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	40,00	0,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,90	1,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	190,00	198,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			2 493,45
34	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot Dn15mm	buc			413,92 <hr/> 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2875274040000c15	Cot de otel Dn15 mm	buc	1,0000	6,67	6,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	81,67	9,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,90	1,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	190,00	198,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			2 483,49
35	TfA01H1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 325mm	m			1 437,02 127,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3300	94,60	31,22
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6700	94,60	63,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	94,60	33,12
	2722103107000325	Conducta de otel D325 mm	m	1,0040	1 230,55	1 235,48
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1910	81,67	15,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	40,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0100	79,17	0,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,90	0,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1780	190,00	33,82
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,60
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0720	300,00	21,60
		<i>Total</i>	lei			718,51
36	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 219 x 4 mm	m			561,64 146,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	94,60	146,63
	2521216701000219	Teava din otel D219*4mm	m	1,0150	350,23	355,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	35,00	14,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9150	40,00	36,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	32,00	8,64
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	28,80	0,29
		<i>Total</i>	lei			4 493,13
37	IC07E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 108 x 3 mm	m			275,02 83,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800	94,60	83,25
	2521216701000108	Teava din otel D108*3mm	m	1,0150	172,30	174,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1120	35,00	3,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2600	40,00	10,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0740	32,00	2,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	28,80	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 375,11
38	IC07D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 83 x 3 mm	m			194,80 77,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	94,60	77,57
	252121670100089	Teava din otel D89*3mm	m	1,0150	104,70	106,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0670	35,00	2,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	40,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0520	32,00	1,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,80	0,14
		<i>Total</i>	lei			1 753,16
39	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin	m			141,90

1	2	3	4	5	6	7
		sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57 x 3 mm				62,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	94,60	62,44
	252121670100057	Teava din otel D57*3mm	m	1,0150	71,88	72,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	35,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	40,00	4,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,80	0,14
		Total	lei			851,39
40	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25*3.2 mm	m			120,02 62,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	94,60	62,44
	252121670100025	Teava din otel Dn 25*3.2mm	m	1,0150	50,32	51,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	35,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	40,00	4,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,80	0,14
		Total	lei			1 680,21
41	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 20*2.8 mm	m			104,14 62,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	94,60	62,44
	252121670100020 2.8	Teava din otel Dn 20*2.8 mm	m	1,0150	34,68	35,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	35,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	40,00	4,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,80	0,14
		Total	lei			1 666,24
42	IC07A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2.8 mm	m			95,57 62,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	94,60	62,44
	252121670100015 2.8	Teava din otel Dn 15*2.8 mm	m	1,0150	26,24	26,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	35,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	40,00	4,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,80	0,14
		Total	lei			382,29
43	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			67,76 44,47
	7112020030100	Specialist	h-om.	0,3100	94,60	29,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	94,60	15,14
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	63,30	12,79
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	55,00	8,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	53,70	2,15
		Total	lei			1 047,59
44	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 426*5 mm	buc			881,98 122,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	94,60	122,98
	272210331000042 6	Teava instalatie D426*5.0 (tub) L=0.4m	m	0,4000	1 850,00	740,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	35,00	12,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1600	40,00	6,40
		Total	lei			881,98
45	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii	buc			173,22

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159*4.0 mm				61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2722103310000159	Teava instalatie D159*4.0 (tub) L=0.4m	m	0,4000	261,83	104,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	40,00	2,80
		Total	lei			173,22
46	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108*3	buc			118,76
						47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2722103310000108	Teava instalatie D108*3 (tub) L=0.4m	m	0,4000	172,30	68,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	35,00	1,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	40,00	0,96
		Total	lei			118,76
47	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 89*3.0	buc			91,72
						47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	272210331000089	Teava instalatie D89*3.0mm L=0.4m	m	0,4000	104,70	41,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	35,00	1,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	40,00	0,96
		Total	lei			91,72
48	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57*3.0	buc			67,55
						37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	272210331000057	Teava instalatie D57*3mm (tub) L=0.4m	m	0,4000	71,88	28,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	35,00	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
		Total	lei			202,64
49	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 10.0 mm, inclusiv	m			198,05
						21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	274616333400010	Teava din cupru D10x1.0mm	m	1,0100	173,00	174,73
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	115,39	0,12
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	65,00	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	92,00	1,38
		Total	lei			1 188,29
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (76*3.0mm)	kg			56,06
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,80	0,29
	277527630988676	Confectii metalice inglobate in beton D76x3.0mm	kg	1,0000	35,50	35,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	81,67	0,41
		Total	lei			3 055,36
51	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			56,76
						21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	94,60	21,76
	271070000505	Suporti sau dispozitive L32*3,0mm	kg	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			454,06
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование в ГПП				
52	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc			685,24
						558,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	94,60	558,14
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	11,20	89,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,26	18,08
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,92	7,36
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	79,17	8,16

1	2	3	4	5	6	7
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	115,00	2,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	40,00	1,60
		Total	lei			1 370,47
53	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 3/4"	buc			74,27
						66,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	94,60	66,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	266,67	5,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	68,00	2,72
		Total	lei			74,27
54	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4" si iesire Dn 80mm со встроенным ПЗК и системой контроля выходного давления	buc			667,44
						643,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	94,60	643,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	266,67	16,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	68,00	8,16
		Total	lei			1 334,88
55	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"	buc			376,99
						368,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	94,60	368,94
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	266,67	5,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	68,00	2,72
		Total	lei			376,99
56	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (ПСК50)	buc			78,55
						22,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	94,60	22,70
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	9,75	39,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,26	9,04
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,92	3,68
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	79,17	2,38
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	40,00	0,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	115,00	1,15
		Total	lei			78,55
57	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dn80mm	buc			371,12
						293,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	94,60	293,26
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	79,17	7,92
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,88	23,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,30	10,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,70	5,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	40,00	21,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	35,00	4,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
		Total	lei			742,23
58	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dn20mm	buc			371,12
						293,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	94,60	293,26
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	79,17	7,92
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,88	23,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,30	10,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,70	5,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	40,00	21,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	35,00	4,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
		Total	lei			371,12
59	GB04B	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 80 mm	buc			584,38
						369,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,2600	94,60	308,39
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	81,67	24,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,0000	190,00	190,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 337,54
60	GB02B	Robinet cu flanse Pn 25-40, avind Dn 80 mm	buc			368,34
						121,09
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2800	94,60	121,09
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	11,42	182,72
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	2,26	36,16
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,75	12,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,90	0,42
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	78,13	2,34
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	79,17	13,46
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			736,69
61	GB02A	Robinet cu flanse Pn 25-40, avind Dn 50 mm	buc			181,45
						56,76
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,6000	94,60	56,76
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	8,0000	11,42	91,36
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,26	18,08
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,75	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,90	0,42
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	78,13	2,34
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	79,17	6,34
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			362,90
62	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare	buc			110,80
						106,90
	1	Muncitor	h-om.	1,1300	94,60	106,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			221,60
63	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (клапан отсекаТЕЛЬ Ду 20 мм)	buc			20,47
						15,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1600	94,60	15,14
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	266,67	5,33
		<i>Total</i>	lei			20,47
64	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Corector de volume)	buc			109,86
						106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	65,00	2,60
	5009807	Formari de capuri de marcarea	100 buc	0,0200	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			109,86
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Оборудование в ГПИ				
65		Contor de gaze rotativ G400 Dn 100 mm	buc			98 560,00
						0,00
	0100	Contor de gaze rotativ G400 Dn 100 mm	buc	1,0000	98 560,00	98 560,00
		<i>Total</i>	lei			197 120,00
66		Contor de gaze rotativ G4T Dn 20 mm cu transmiterea datelor la distanta	buc			4 333,33
						0,00
	0102	Contor de gaze G4T Dn 20 mm cu transmiterea datelor la distanta	buc	1,0000	4 333,33	4 333,33
		<i>Total</i>	lei			4 333,33
67		Regulator de presiune RTG-411 Dn 80 mm cu ПЗК incorporat si cu sistem de control la presiunea de iesire (analog)	buc			209 500,00
						0,00
	0104	Regulator de presiune RTG-411 Dn 80 mm cu ПЗК incorporat si cu sistem de control a presiunii la iesire (analog)	buc	1,0000	209 500,00	209 500,00
		<i>Total</i>	lei			419 000,00
68		Regulator de presiune ERG-SE10 Dn 20 mm	buc			2 100,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0106	Regulator de presiune ERG-SE10 Dn 20 mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
69		ПСК Ду50	buc			4 980,00
						0,00
	0108	ПСК Ду50	buc	1,0000	4 980,00	4 980,00
		<i>Total</i>	lei			4 980,00
70		Filtru de gaze Dn 80 mm	buc			20 180,00
						0,00
	0110	Filtru de gaze Dn 80 mm	buc	1,0000	20 180,00	20 180,00
		<i>Total</i>	lei			40 360,00
71		Filtru de gaze Dn 20 mm	buc			4 620,00
						0,00
	0112	Filtru de gaze Dn 20 mm	buc	1,0000	4 620,00	4 620,00
		<i>Total</i>	lei			4 620,00
72		Кран шаровый полнопроходной с эл. приводом Ду 80мм	buc			47 710,00
						0,00
	0114	Кран шаровой полнопроходной с эл. приводом Ду 80 мм	buc	1,0000	47 710,00	47 710,00
		<i>Total</i>	lei			190 840,00
73		Кран шаровый полнопроходной фланцевый Ду 80мм	buc			7 330,00
						0,00
	0116	Кран шаровой полнопроходной фланцевый Ду 80 мм	buc	1,0000	7 330,00	7 330,00
		<i>Total</i>	lei			14 660,00
74		Кран шаровый полнопроходной фланцевый Ду 50мм	buc			5 650,00
						0,00
	0118	Кран шаровой полнопроходной фланцевый Ду 50 мм	buc	1,0000	5 650,00	5 650,00
		<i>Total</i>	lei			11 300,00
75		Сигнализатор загазованности (CO, CH4)	buc			1 530,83
						0,00
	0120	Сигнализатор загазованности (CO, CH4)	buc	1,0000	1 530,83	1 530,83
		<i>Total</i>	lei			3 061,66
76		Газовый электромагнитный клапан отсекающий (нормально открытый) Ду 20 мм	buc			690,91
						0,00
	0122	Газовый электромагнитный клапан отсекающий (нормально открытый) Ду 20 мм	buc	1,0000	690,91	690,91
		<i>Total</i>	lei			690,91
77		Электронный корректор газа Elcor	buc			67 700,00
						0,00
	0124	Электронный корректор газа Elcor	buc	1,0000	67 700,00	67 700,00
		<i>Total</i>	lei			67 700,00

INTOCMIT
Antreprenor
SRL GAZENERGOEXPERT

APROBAT:
Investitor
SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8
Sistema telemetria PRG

Valoarea de deviz 91 601,40 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 montare sistem de telemetrie				
		1.1. Lucrari de montare				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	2,000	97,44 97,44	194,88 194,88
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	2,000	247,44 97,44	494,88 194,88
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5	buc	1,000	97,44 97,44	97,44 97,44
4	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10	buc	1,000	97,44 97,44	97,44 97,44
5	08-03-641-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24x24	buc	1,000	2 235,14 1 977,14	2 235,14 1 977,14
6	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,150	4 131,27 2 781,27	619,69 417,19
7	11-04-025-01	Cablu ecranizat cu conductori ecranizati, conectati adaugator in conector (pentru tab. 11-04-024), sectiunea conductorului pina la 1 mm2, cantitatea conductorilor de conectare, buc: 14	buc	2,000	428,88 194,88	857,75 389,75
8	08-02-399-1	Conductor in cutii, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,200	1 633,00 333,00	326,60 66,60
		<i>Total</i>				4 923,82
		<i>Asigurari sociale</i>		24 %		824,48
		<i>Transport</i>		8 %		119,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				5 867,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 610,84
		<i>Total</i>				8 478,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			508,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 986,91 3 435,32
		1.2. Utilaj				
9		Датчик давления	buc	2,000	8 175,00	16 350,00
					0,00	0,00
10		Изолирующая втулка	buc	1,000	150,00	150,00
					0,00	0,00
11		Датчик КЭМ 1	buc	1,000	986,00	986,00
					0,00	0,00
12		Промышленный контроллер	buc	1,000	49 063,00	49 063,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			66 549,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	1,2 %			798,59
		Total Utilaj Inclusiv salariu				67 347,59
		<i>Total</i>	lei			76 334,50
		Total Lucrari de montare sistem de telemetrie Inclusiv salariu				76 334,50 3 435,32
		Total	lei			76 334,50
		TVA	20 %			15 266,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				91 601,40 3 435,32

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse № 8
Sistema telemetria PRG**

Valoarea de deviz 91 601,40 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 № 8:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	36,314	94,60	3 435,32
Total manopera						3 435,32

Materiale:

1.	0100	Датчик давления	buc	2,000	8 175,00	16 350,00
2.	0101	Изолирующая втулка	buc	1,000	150,00	150,00
3.	0102	Датчик КЭМ 1	buc	1,000	986,00	986,00
4.	0104	Промышленный контроллер	buc	1,000	49 063,00	49 063,00
5.	101910001	Кабель-канал	m	15,000	13,50	202,50
6.	1019892a	Изолирующая втулка	buc	2,000	150,00	300,00
7.	5009055	Cutie de cleme	buc	1,000	258,00	258,00
8.	500926401	Cablu Liece 5*0,75	m	15,000	31,20	468,00
9.	500950001	Cablu PVS 3*1.5	m	20,000	13,00	260,00
Total materiale de construcții						68 037,50
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	76 334,50
TVA	20 %	15 266,90

Total deviz:

91 601,40

Intocmit

SRL GAZENERGOEXPERT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ObiectSRL BALTI-GAZ
Modernizarea PRG 5, str. M. Salticov-Scedrina, mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8

Sistema telemetria PRG

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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 sistem de telemetrie				
		1.1. Lucrari de montare				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			97,44
						97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
		<i>Total</i>	lei			194,88
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			247,44
						97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
	1019892a	Изолирующая втулка	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			494,88
3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5	buc			97,44
						97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
		<i>Total</i>	lei			97,44
4	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10	buc			97,44
						97,44
	1	Muncitor	h-om	1,0300	94,60	97,44
		<i>Total</i>	lei			97,44
5	08-03-641-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24x24	buc			2 235,14
						1 977,14
	1	Muncitor	h-om	20,9000	94,60	1 977,14
	5009055	Cutie de cleme	buc	1,0000	258,00	258,00
		<i>Total</i>	lei			2 235,14
6	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			4 131,27
						2 781,27
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	2 781,27
	101910001	Кабель-канал	m	100,0000	13,50	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			619,69
7	11-04-025-01	Cablu ecranizat cu conductori ecranizati, conectati adaugator in conector (pentru tab. 11-04-024), sectiunea conductorului pina la 1 mm2, cantitatea conductorilor de conectare, buc: 14	buc			428,88
						194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	500926401	Cablu Liece 5*0,75	m	7,5000	31,20	234,00
		<i>Total</i>	lei			857,75
8	08-02-399-1	Conductor in cutii, sectiune pina la 6 mm2	100 m			1 633,00
						333,00
	1	Muncitor	h-om	3,5200	94,60	333,00
	500950001	Cablu PVS 3*1.5	m	100,0000	13,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			326,60
		1.2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
9		Датчик давления	buc			8 175,00
						0,00
	0100	Датчик давления	buc	1,0000	8 175,00	8 175,00
		<i>Total</i>	lei			16 350,00
10		Изолирующая втулка	buc			150,00
						0,00
	0101	Изолирующая втулка	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
11		Датчик КЭМ 1	buc			986,00
						0,00
	0102	Датчик КЭМ 1	buc	1,0000	986,00	986,00
		<i>Total</i>	lei			986,00
12		Промышленный контроллер	buc			49 063,00
						0,00
	0104	Промышленный контроллер	buc	1,0000	49 063,00	49 063,00
		<i>Total</i>	lei			49 063,00

INTOCMIT
Antreprenor
SRL GAZENERGOEXPERT

APROBAT:
Investitor
SRL BALTI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.