

**Gazificarea I.P.Scoala Primara-
Gradinita din s.Bacseni r-nul
Nisporeni (Nr. ob. 173/09-1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Gazificarea I.P.Scoala Primara-Gradinita din s.Bacseni r-nul Nisporeni (Nr. ob. 173/09-1)

Valoarea de deviz 350 479,48 Lei

№ 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. Echipament electric de forta si iluminat . Cazangeria (marca-ЭЛ) 1.1. Lucrari de constructii				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,3920	1 325,796 0,000	519,712 0,000
2	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 51-100 cm	100 m3	0,3920	38,482 0,000	15,085 0,000
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	7,5600	76,688 76,688	579,760 579,760
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,5600	57,130 55,930	431,904 422,832
5	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50	buc	5,0000	43,245 43,245	216,225 216,225

1	2	3	4	5	6	7
		cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
6	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,0000	24,217 24,217	242,172 242,172
7	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,0000	9,883 8,649	148,245 129,735
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0120	38 570,833 3 325,000	462,850 39,900
9	RpEM29A	Spargerea stratului de asfalt	m3	5,0000	25,947 25,947	129,735 129,735
10	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm	m2	50,0000	107,705 37,479	5 385,260 1 873,950
11	DI82D	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	50,0000	189,389 28,253	9 469,445 1 412,670
12	DI82B	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	50,0000	131,306 19,604	6 565,295 980,220
		<i>Total</i>	Lei			24 165,688
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 356,120
		<i>Transport materiale</i>	2 %			327,616
		<i>Total</i>				25 849,424
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 292,471
		<i>Total</i>				27 141,895
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			542,837
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				27 684,732
		1.2. Lucrari de montare				6 027,199

1	2	3	4	5	6	7
13	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t	0,1000	4 413,010 4 159,590	441,301 415,959
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, pentru 30 module	buc	1,0000	153,740 59,250	153,740 59,250
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	15,0000	90,533 39,000	1 357,996 585,000
16	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ²	100 fire	0,4500	717,680 420,000	322,956 189,000
17	08-03-524-4	Cutie de evidenta, BZUM	buc	1,0000	140,662 61,500	140,662 61,500
18	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	23,310 21,750	23,310 21,750
19	08-03-574-1	-Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor : cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ²	100 fire	0,0500	717,700 420,000	35,885 21,000
20	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,0000	50,950 35,750	50,950 35,750
21	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	120,010 70,250	120,010 70,250
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	90,533 39,000	90,533 39,000
23	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	3,0000	148,189 79,250	444,567 237,750
24	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe	100 buc	0,0200	4 206,650	84,133

1	2	3	4	5	6	7
		suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2			3 700,000	74,000
25	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc	0,0100	1 658,500 1 565,000	16,585 15,650
26	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive	100 buc	0,0100	2 957,700 2 550,000	29,577 25,500
27	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0200	2 549,650 1 902,500	50,993 38,050
28	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,0300	2 527,667 1 900,000	75,830 57,000
29	08-03-525-5	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4	set	1,0000	72,441 47,750	72,441 47,750
30	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,0000	130,948 125,000	130,948 125,000
31	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	6,0000	33,174 28,750	199,046 172,500
32	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc	2,0000	7,334 6,500	14,668 13,000
33	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 10	buc	2,0000	14,615 13,000	29,230 26,000
34	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu BBI-5x6, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7	buc	6,0000	11,865 10,250	71,191 61,500
35	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0020	15 453,000 1 555,000	30,906 3,110
36	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI	buc	3,0000	83,711 59,750	251,134 179,250

1	2	3	4	5	6	7
		DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t				
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,3000	1 290,590 207,250	387,177 62,175
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,2100	1 699,843 475,000	356,967 99,750
39	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,4000	940,070 502,500	376,028 201,000
40	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,7500	144,183 140,249	108,137 105,187
41	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	1,5500	61,097 57,250	94,701 88,737
42	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1500	676,620 417,500	101,493 62,625
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cablu, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2500	377,352 310,000	94,338 77,500
44	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0600	377,350 310,000	22,641 18,600
45	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0600	553,917 457,500	33,235 27,450
46	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,8400	534,082 342,500	448,629 287,700
47	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,4900	559,686 342,500	274,246 167,825
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,8000	944,190	755,352

1	2	3	4	5	6	7
					165,750	132,600
49	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,6500	285,328 62,249	185,463 40,462
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,8000	824,190 162,750	659,352 130,200
51	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	1,0500	1 618,430 940,000	1 699,352 987,000
52	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0500	2 746,480 867,500	137,324 43,375
53	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi	buc	1,0000	32,835 27,250	32,835 27,250
54	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² ПКВЭ-1	buc	6,0000	39,239 34,250	235,436 205,500
55		Cutie cu transformator coboritor 220/36V,12V ЯТП-0,25 sau analog	buc	1,0000	594,000 0,000	594,000 0,000
56		Intreruptor cu pirghie BP32-31B1725 sau analog	buc	1,0000	80,400 0,000	80,400 0,000
57		Corp de iluminat ПВЛМ-2x40 sau analog	buc	2,0000	255,000 0,000	510,000 0,000
58		Corp de iluminat ,lampa cu incandescenta Art.135 sau analog	buc	1,0000	208,000 0,000	208,000 0,000
59		Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 sau analog	buc	1,0000	375,000 0,000	375,000 0,000
60		Lampi luminiscente ЛБ-36 sau analog	buc	4,0000	15,900 0,000	63,600 0,000
61		Lampa cu incandescenta Б220-,60 sau analog	buc	2,0000	29,000 0,000	58,000 0,000
62		Demaror 80C-220 sau analog	buc	4,0000	3,800 0,000	15,200 0,000
63		Lanternă cu acumulator АМФ-80М sau analog	buc	1,0000	130,000 0,000	130,000 0,000
64		Priza de fisa semietansata ЯРШ	buc	1,0000	85,000	85,000

1	2	3	4	5	6	7
		sau analog			0,000	0,000
65		Priza de fisa la instalatie inchisa PCB10-3-JБ sau analog	buc	2,0000	105,000 0,000	210,000 0,000
66		Cablu de forta БББ-1 4x10.0mm2 sau analog	m	15,0000	55,000 0,000	825,000 0,000
67		Cablu de forta ББГ-0,66 5x6,0mm2 sau analog	m	15,0000	47,500 0,000	712,500 0,000
68		Cablu de forta KBББ 4x1.0mm2 sau analog	m	65,0000	10,500 0,000	682,500 0,000
69		Cablu de forta AKБББ-0.66 10x2,5mm2 sau analog	m	40,0000	39,000 0,000	1 560,000 0,000
70		Conductor ПБ-0,45 sect, 1.5mm2 sau analog	m	230,0000	2,100 0,000	483,000 0,000
71		Furtun metalic P1-Ц-A Dy=20mm sau analog	m	5,0000	13,700 0,000	68,500 0,000
72		Canal pentru cabluri 25x25 sau analog	m	80,0000	17,700 0,000	1 416,000 0,000
73		Canal pentru cabluri 40x40	m	25,0000	25,000 0,000	625,000 0,000
74		Carlig p/ru corpuri de iluminat Y623YXJ14 sau analog	buc	4,0000	3,900 0,000	15,600 0,000
75		Cutie de ramificatie Y191M sau analog	buc	8,0000	31,700 0,000	253,600 0,000
76		Cutie de ramificatie Y994Y2 sau analog	buc	1,0000	17,900 0,000	17,900 0,000
77		Intreruptor semietansat ind.05.1.2-17 sau analog	buc	3,0000	54,000 0,000	162,000 0,000
78		Cablu de forta БББ-0.66 3x1.5mm2 sau analog	m	50,0000	7,900 0,000	395,000 0,000
79		Caramida	buc	300,0000	3,400 0,000	1 020,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			20 807,098
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 201,377
		<i>Transport materiale</i>	2 %			260,768
		<i>Total</i>				22 269,243

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			266,973
		<i>Total</i>				22 536,216
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			450,724
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 986,940 5 339,455
		1.3. Utilaj				
80		Dulap metalic "Atlantic" firma Legrand pentru 30 module, KN36101 sau analog	buc	1,0000	<u>759,200</u> 0,000	<u>759,200</u> 0,000
81		-Intreruptor automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C sau analog	buc	1,0000	<u>98,000</u> 0,000	<u>98,000</u> 0,000
82		-Intreruptor automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C sau analog	buc	1,0000	<u>97,000</u> 0,000	<u>97,000</u> 0,000
83		-Intreruptor automat cu 3 pol, 6A, BA47-29/3/6C sau analog	buc	2,0000	<u>98,000</u> 0,000	<u>196,000</u> 0,000
84		-Intreruptor automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C sau analog	buc	11,0000	<u>29,000</u> 0,000	<u>319,000</u> 0,000
85		Intreruptor automat 3pol, AE- 2036 ,25A sau analog	buc	1,0000	<u>98,000</u> 0,000	<u>98,000</u> 0,000
86		Panou de evidenta cucomutator BZUM-TF-01-63A-01 sau analog	buc	1,0000	<u>2 800,000</u> 0,000	<u>2 800,000</u> 0,000
87		-Contor energie activa cu cuplare directa 380V, 10A, ET426-HR sau analog	buc	1,0000	<u>1 550,000</u> 0,000	<u>1 550,000</u> 0,000
88		Demaror magnetic ПМА-0247Y2 sau analog	buc	3,0000	<u>171,000</u> 0,000	<u>513,000</u> 0,000
89		Dispozitiv de cuplare ПКЛ-2204 sau analog	buc	2,0000	<u>61,000</u> 0,000	<u>122,000</u> 0,000
90		Sursa de alimentare de rezerva РІІІ-12 sau analog	buc	1,0000	<u>205,000</u> 0,000	<u>205,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 757,200
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			81,086
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 838,286

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			57 509,958
		Total Echipament electric de forta si iluminat . Cazangeria (marca-ЭЛ) Inclusiv salariu				57 509,958 11 366,654
		2. № 173/09-20-5 Apa si canalizare. Cazangeria				
		2.1. Lucrtari de constructii				
		2.1.1. Apeduct				
91	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc	1,0000	302,265 14,415	302,265 14,415
92	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 15-(supapa de siguranta) mm	buc	1,0000	506,588 19,028	506,588 19,028
93	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc	2,0000	49,139 10,379	98,278 20,758
94	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de D15mm	buc	1,0000	167,968 132,618	167,968 132,618
95	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"Cot D15mm	buc	2,0000	39,969 31,713	79,938 63,426
96	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 40x50mm (mufa PE/Metal20x25mm)	buc	2,0000	134,707 31,713	269,414 63,426
97	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Teu D15mm	buc	5,0000	78,147 31,713	390,734 158,565
98		Патрубок D15mm L=100mm	buc	1,0000	150,000	150,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
99	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm	m	5,0000	76,713 25,947	383,563 129,735
100	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,0000	8,649 8,649	86,490 86,490
101	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,0000	3,460 3,460	34,596 34,596
102	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	5,0000	9,037 7,496	45,184 37,479
103	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 25x2.0mm	m	5,0000	34,880 8,476	174,399 42,380
		<i>Total</i>	Lei			2 689,417
		Total Apeeduct Inclusiv salariu				2 689,417 802,916
		2.1.2. Canalizarea				
104	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm (teu D100x50, mm)	buc	1,0000	36,882 20,181	36,882 20,181
105	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	85,663 47,858	85,663 47,858
106	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm (cot	buc	1,0000	49,757 20,181	49,757 20,181

1	2	3	4	5	6	7
		D50mm)				
107	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 50-25 mm	buc	1,0000	283,847 63,426	283,847 63,426
108	SB01A	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	m	10,0000	64,254 46,128	642,536 461,280
		<i>Total</i>	Lei			1 098,685
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				1 098,685 612,926
		2.1.3. Camin de racire				
109	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0600	619,100 0,000	37,146 0,000
110	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,3000	118,780 118,780	35,634 35,634
111	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (засыпка в ручную)	m3	3,3000	17,875 17,875	58,986 58,986
112	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	3,3000	51,364 50,164	169,502 165,542
113	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	0,0300	679,500 0,000	20,385 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)				
114	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	4,8000	11,780 0,000	56,544 0,000
115	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,0300	75,767 17,300	2,273 0,519
116	AcD52A	Executarea caminelor de vane din elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,7800	2 275,204 807,240	1 774,659 629,647
117	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana	put	1,0000	1 360,000 0,000	1 360,000 0,000
118	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50mm	buc	1,0000	34,018 23,064	34,018 23,064
119	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B-тип Л	buc	1,0000	846,200 47,281	846,200 47,281
120	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Отмостка вокруг колодцев)	m3	0,5200	356,883 66,310	185,579 34,481
121	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка вокруг колодцев)	m2	5,2000	83,654 5,189	434,999 26,985
		<i>Total</i>	Lei			5 015,925
		Total Camin de racire Inclusiv salariu				5 015,925 1 022,139
		<i>Total</i>	Lei			8 804,027

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			548,546
		<i>Transport materiale</i>	2 %			114,342
		<i>Total</i>				9 466,915
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			473,345
		<i>Total</i>				9 940,260
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			198,806
		Total Lucrtari de constructii Inclusiv salariu				10 139,066 2 437,981
		2.2. Utilaj				
122		Stingatoare OY-5 sau analog	buc	2,0000	280,000 0,000	560,000 0,000
123		Stingatoare "OU-20" sau analog	buc	2,0000	355,000 0,000	710,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 270,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			15,240
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 285,240
		<i>Total</i>	Lei			11 424,306
		Total № 173/09-20-5 Apa si canalizare. Cazangeria Inclusiv salariu				11 424,306 2 437,981
		3. Automatizare. Cazangerie. (Marca ATM)				
		3.1. Lucrari de montare				
124	IA18A	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire : termometru A4602 sau analog	buc	4,0000	8,889 8,072	35,554 32,290
125	11-02-002- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, 111.10	buc	10,0000	52,627 51,500	526,270 515,000
126	11-02-001- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ДН-6- 21 sau analog	buc	2,0000	25,792 25,750	51,584 51,500
127	11-02-002- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr sau analog	buc	1,0000	52,627 51,500	52,627 51,500
128	11-02-001-	Dispozitiv instalat pe imbinari de	buc	3,0000	25,792	77,376

1	2	3	4	5	6	7
	01	filet, masa, kg, pina la: 1,5 HMII-52M2 si THMII-52M2 sau analog			25,750	77,250
129	10-08-019-04	Taimer	buc	1,0000	15,000	15,000
					15,000	15,000
130	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	3,0000	325,828	977,485
					128,750	386,250
131	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	60,0000	14,085	845,100
					13,000	780,000
132	11-06-002-02	Rețele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici	100 m	0,2500	310,248	77,562
					310,000	77,500
133	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,7000	1 277,150	894,005
					1 175,000	822,500
134	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ²	100 fire	1,8600	717,686	1 334,896
					420,000	781,200
135	10-01-039-06	Piese diverse: Sonerie	buc	1,0000	50,000	50,000
					50,000	50,000
136	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	16,0000	79,941	1 279,048
					72,075	1 153,200
137	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0500	2 746,480	137,324
					867,500	43,375
138	08-02-396-5	Canal din masa plastica pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,2000	1 618,430	323,686
					940,000	188,000
139	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0240	15 422,875	370,149
					1 555,000	37,320
140	11-06-002-04	Teava de impuls	100 m	0,1000	2 295,530	229,553
					1 597,500	159,750
141	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc	20,0000	7,334	146,682
					6,500	130,000
142	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui	buc	4,0000	10,334	41,336
					9,500	38,000

1	2	3	4	5	6	7
		conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7				
143	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 10	buc	2,0000	14,615 13,000	29,230 26,000
144	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,0500	144,180 140,260	7,209 7,013
145	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,2500	61,100 57,248	15,275 14,312
146	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4000	377,350 310,000	150,940 124,000
147	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,2500	598,948 367,500	149,737 91,875
148	11-08-002-03	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 10 mm	10 buc	0,6000	132,050 49,000	79,230 29,400
149	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm	10 buc	1,0000	182,100 70,250	182,100 70,250
150		Sonerie , ~220V ЗД-47 sau analog	buc	1,0000	380,000 0,000	380,000 0,000
151		Robinet cu cep Dy15, 11Б126к sau analog	buc	5,0000	11,000 0,000	55,000 0,000
152		Robinet cu 3 cai Dy15, 14М1-16 sau analog	buc	10,0000	11,000 0,000	110,000 0,000
153		Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п sau analog	buc	1,0000	11,000 0,000	11,000 0,000
154		Cablu de forta KBBГ 4x1.0mm ² sau analog	m	40,0000	11,600 0,000	464,000 0,000
155		Cablu de control KBBГ	m	12,0000	15,600	187,200

1	2	3	4	5	6	7
		5x1,0mm2 sau analog			0,000	0,000
156		Cablu de control КББГЭ4x1.0mm2 sau analog	m	13,0000	14,600 0,000	189,800 0,000
157		Conductor ПБ2 1,0mm2 sau analog	buc	30,0000	4,500 0,000	135,000 0,000
158		Conductor ПБ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) sau analog	m	25,0000	4,100 0,000	102,500 0,000
159		Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m	6,0000	14,200 0,000	85,200 0,000
160		Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m	4,0000	16,100 0,000	64,400 0,000
161		Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" sau analog	m	10,0000	16,800 0,000	168,000 0,000
162		Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" sau analog	m	10,0000	13,000 0,000	130,000 0,000
163		Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15mm sau analog	m	5,0000	6,800 0,000	34,000 0,000
164		Scoabe CO16 Y2 sau analog	buc	30,0000	1,300 0,000	39,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 234,058
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 294,309
		<i>Transport materiale</i>	2 %			78,851
		<i>Total</i>				11 607,218
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			287,624
		<i>Total</i>				11 894,842
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			237,896
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 132,738 5 752,485
		3.2. Utilaj				
165		Термометр А4602 sau analog	buc	4,0000	19,000 0,000	76,000 0,000
166		Manometru 111.10 sau analog	buc	10,0000	19,000 0,000	190,000 0,000
167		Detector-relevu de presiune ДН-6- 21 sau analog	buc	2,0000	280,000 0,000	560,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
168		Манометр de semnalizare DM2010Cr sau analog	buc	1,0000	19,000 0,000	19,000 0,000
169		Aparat de masurat presiunea HМП-52М2, ТНМП-52М2 sau analog	buc	3,0000	35,000 0,000	105,000 0,000
170		Panou de distributie EST EK02-40780 sau analog	buc	1,0000	571,110 0,000	571,110 0,000
171		-Taimer GRASLIN TALE NTO 372-40778 sau analog	buc	1,0000	1 090,000 0,000	1 090,000 0,000
172		-Detector de temperatura Q01-40579 sau analog	buc	1,0000	149,000 0,000	149,000 0,000
173		Sond de temperatura S010001 sau analog	buc	1,0000	133,000 0,000	133,000 0,000
174		-Раpus BS95/3-21647 (Наконечник) sau analog	buc	1,0000	26,000 0,000	26,000 0,000
175		-Conector TUV-21645 sau analog	buc	2,0000	161,000 0,000	322,000 0,000
176		-Conector 2,54-21540 sau analog	buc	2,0000	133,000 0,000	266,000 0,000
177		-Interfeis IU04-40068 sau analog	buc	2,0000	550,000 0,000	1 100,000 0,000
178		Releu ~230V S20-10 230-40779 sau analog	buc	1,0000	609,000 0,000	609,000 0,000
179		Dulap metalic (ЩУС) ЩМП-2-0-36УХЛ3 IP31, dim.500x400x220 , firma "ИЭК" sau analog	buc	1,0000	442,000 0,000	442,000 0,000
180		-Intrerupartor BA66-29-14 sau analog	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
181		-Buton de comanda KE-011У3 sau analog	buc	4,0000	69,000 0,000	276,000 0,000
182		-Comutator universal УП5313-Ф227 sau analog	buc	2,0000	47,000 0,000	94,000 0,000
183		-Releu intermediar ПИ20-211, ~220V sau analog	buc	5,0000	8,100 0,000	40,500 0,000
184		Releu intermediar РЭК78/4, 220V sau analog	buc	7,0000	103,000 0,000	721,000 0,000
185		-Releu de timp РКВ11-33-	buc	2,0000	11,000	22,000

1	2	3	4	5	6	7
		111УХЛ4 sau analog			0,000	0,000
186		-Armatura de semnalizare, AC-220 sau analog	buc	10,0000	28,000 0,000	280,000 0,000
187		-Diod Д226Б sau analog	buc	10,0000	0,800 0,000	8,000 0,000
188		-Bloc de cleme ЗНИ-3 sau analog	buc	60,0000	8,700 0,000	522,000 0,000
189		-Rama pentru inscriptii ППМ66x26 sau analog	buc	16,0000	13,000 0,000	208,000 0,000
190		Panou de accidente ЩА, cutie de intinderi КП250x120 sau analog	buc	1,0000	103,000 0,000	103,000 0,000
191		-Buton de comanda KE-011У3 sau analog	buc	2,0000	69,000 0,000	138,000 0,000
192		-Armatura de semnalizare, AC-220 sau analog	buc	4,0000	28,000 0,000	112,000 0,000
193		-Diod Д226Б sau analog	buc	5,0000	0,800 0,000	4,000 0,000
194		Bloc de cleme Б324-10 sau analog	buc	1,0000	19,700 0,000	19,700 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 235,310
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			98,824
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 334,134
		<i>Total</i>	Lei			20 466,872
		Total Automatizare. Cazangerie. (Marca ATM) Inclusiv salariu				20 466,872 5 752,485
		4. № 173/09-20-3 Gazificarea interioara. (cazangeria)				
		4.1. Lucrari de constructii				
195	ID10C	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 1" (robinet sferic кшг D25mm) sau analog	buc	2,0000	111,625 43,245	223,250 86,490
196	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep	buc	3,0000	95,960 38,056	287,879 114,167

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 20mm 116 66к, sau analog				
197	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 15mm 116126к sau analog	buc	1,0000	<u>67,375</u> 25,947	<u>67,375</u> 25,947
198	GB05A	Obturator montat prin sudura electrica D32mm	buc	1,0000	<u>134,206</u> 28,830	<u>134,206</u> 28,830
199	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	7,0000	<u>23,562</u> 13,262	<u>164,933</u> 92,833
200	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50mm	buc	1,0000	<u>34,198</u> 23,064	<u>34,198</u> 23,064
201	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76mm	buc	1,0000	<u>55,250</u> 28,830	<u>55,250</u> 28,830
202	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm (Изолирующее фланцевое соед.)	buc	1,0000	<u>134,206</u> 28,830	<u>134,206</u> 28,830
203	IC11E	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 38mm	m	9,0000	<u>80,177</u> 35,749	<u>721,590</u> 321,743
204	IC11C	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 25mm	m	5,0000	<u>50,459</u> 27,677	<u>252,295</u> 138,384
205	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	1,0000	<u>38,264</u>	<u>38,264</u>

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2mm			20,181	20,181
206	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	6,0000	12,093 6,343	72,556 38,056
207	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	9,0000	16,699 8,649	150,291 77,841
208	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	15,0000	12,016 8,649	180,240 129,735
209	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare	buc	1,0000	122,727 17,298	122,727 17,298
210	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,0000	749,832 115,320	749,832 115,320
		<i>Total</i>	Lei			3 389,092
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			289,699
		<i>Transport materiale</i>	2 %			39,258
		<i>Total</i>				3 718,049
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			185,903
		<i>Total</i>				3 903,952
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			78,079
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 982,031 1 287,549
		4.2. Montarea utilajului				
211	ID13C	Clapeta de gaz D32/VNC sau analog	buc	1,0000	20,715 16,145	20,715 16,145
212	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2"	buc	1,0000	30,316 24,794	30,316 24,794

1	2	3	4	5	6	7
213	GE10A1 asem	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1,0000	150,053 26,524	150,053 26,524
214	IA44A	Contor de gaze G6T sau analog	buc	1,0000	304,994 299,832	304,994 299,832
		<i>Total</i>	Lei			506,078
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			82,641
		<i>Transport materiale</i>	2 %			2,776
		<i>Total</i>				591,495
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			18,365
		<i>Total</i>				609,860
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			12,198
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				622,058 367,295
		4.3. Utilaj				
215	ID13C	Clapeta de gaz VNC 32mm sau analog	buc	1,0000	1 550,000 0,000	1 550,000 0,000
216		Semnalizator "Varta" sau analog	buc	1,0000	483,000 0,000	483,000 0,000
217	GE10A1 asem	Teagonaporometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1,0000	105,000 0,000	105,000 0,000
218	IA44A	Contor de gaze G-6Tcu corector de temperatura sau analog	buc	1,0000	17 500,000 0,000	17 500,000 0,000
219		Invetar de protectie (gazoanalizator, lopata,nisip,)	buc	1,0000	1 550,000 0,000	1 550,000 0,000
220		Batarie cu acumulator sau analog	buc	1,0000	218,000 0,000	218,000 0,000
221		Огнетушитель пенный ОХП-10 sau analog	buc	1,0000	137,000 0,000	137,000 0,000
222		Огнетушитель порошковый "Момент" sau analog	buc	1,0000	193,000 0,000	193,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			21 736,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			260,832

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 996,832
		<i>Total</i>	Lei			26 600,921
		Total № 173/09-20-3 Gazificarea interioara. (cazangeria) Inclusiv salariu				26 600,921 1 654,844
		5. № 173/ 09-20-8 Amenajarea 5.1. Lucrari de terasament				
223	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,0800	479,500 0,000	38,360 0,000
224	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,1100	719,218 0,000	79,114 0,000
225	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0500	1 440,540 0,000	72,027 0,000
226	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	8,0000	11,780 0,000	94,240 0,000
227	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0500	1 440,540 0,000	72,027 0,000
228	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	8,0000	11,780 0,000	94,240 0,000
		<i>Total</i>	Lei			450,008
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				450,008
		5.2. Drumuri				
229	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1800	1 535,689 392,667	276,424 70,680
230	DA06A2 k=0.5	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,9000	178,390 33,154	160,551 29,839

1	2	3	4	5	6	7
231	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	19,0000	261,907 141,844	4 976,225 2 695,028
232	DE10C	Borduri prefabricate din beton BP100,30,15 cm, pe fundatie de beton sau analog	m	35,0000	181,537 38,632	6 353,802 1 352,127
233	CO06B1	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu preparat si turnat pe santier la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	15,0000	483,768 69,192	7 256,518 1 037,880
234	RpCP04C	Confectionarea portilor din panouri de plasa de sirma, pe rame otel laminat (profile)	kg	28,7000	47,327 13,838	1 358,297 397,163
		<i>Total</i>	Lei			20 381,817
		Total Drumuri Inclusiv salariu				20 381,817 5 582,717
		5.3. Inverzirea				
235	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,5000	749,162 277,922	374,581 138,961
236	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	0,5000	103,788 103,788	51,894 51,894
237	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (кустарники)	buc	10,0000	113,319 45,551	1 133,194 455,514
238	TsH27A	Udarea plantatiilor cu furtunul	m3	1,5000	60,891 49,011	91,336 73,516
		<i>Total</i>	Lei			1 651,005
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				1 651,005 719,885
		<i>Total</i>	Lei			22 482,830

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 418,085
		<i>Transport materiale</i>	2 %			304,223
		<i>Total</i>				24 205,138
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 210,256
		<i>Total</i>				25 415,394
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			508,308
		Total № 173/ 09-20-8 Amenajarea Inklusiv salariu				25 923,702 6 302,602
		6. Semnalizare de paza si incendiu. Cazangerie . (Marca- OHC)				
		6.1. Lucrari de montare				
239	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze	buc	1,0000	480,945 475,000	480,945 475,000
240	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: termic	buc	3,0000	56,911 50,000	170,732 150,000
241	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: ИПП sau analog	buc	1,0000	56,911 50,000	56,911 50,000
242	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: de contact magnetic in executare normala	buc	2,0000	27,617 25,000	55,234 50,000
243	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc	1,0000	28,112 25,000	28,112 25,000
244	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	7,0000	15,850 8,750	110,952 61,250
245	10-04-101-07	Dispozitiv de semnalizare acustic	buc	1,0000	50,014 50,000	50,014 50,000
246	10-04-101-04	Transformator intensitate, pina la 30 W, montat: pe perete	buc	1,0000	11,263 11,250	11,263 11,250
247	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,0000	130,948 125,000	130,948 125,000
248	10-04-100-06	Emitator de radio	buc	1,0000	175,075 175,000	175,075 175,000
249	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, releu	buc	1,0000	35,750 28,250	35,750 28,250

1	2	3	4	5	6	7
250	10-01-055-03	Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	0,1000	1 098,360 1 062,500	109,836 106,250
251	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m	9,0000	74,612 8,000	671,510 72,000
252		Detector de contact magnetic CMK-1 sau analog	buc	2,0000	111,900 0,000	223,800 0,000
253		Transformator TRANS 30W sau analog	buc	1,0000	155,000 0,000	155,000 0,000
254		Cablu ecranizat cu 4fire Cable 4x0.22 sau analog	m	10,0000	8,100 0,000	81,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 547,082
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			310,275
		<i>Transport materiale</i>	2 %			20,065
		<i>Total</i>				2 877,422
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			68,950
		<i>Total</i>				2 946,372
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			58,927
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				3 005,299 1 379,000
		6.2. Utilaj				
255		Dispozitiv de receptie si control pentru 2 gaze Сигнал 2-ОП sau analog	buc	1,0000	1 275,000 0,000	1 275,000 0,000
256		Detector de incendiu caldura ИП-103-7/2 sau analog	buc	3,0000	142,000 0,000	426,000 0,000
257		Detector infrarosu + spargere SRPG sau analog	buc	1,0000	148,000 0,000	148,000 0,000
258		Sirena LD 95+Stoboscop sau analog	buc	1,0000	145,000 0,000	145,000 0,000
259		Sursa de alimentare de rezerva cu acumulator РИП-7 АН sau analog	buc	1,0000	148,000 0,000	148,000 0,000
260		Avertizor de incendiu ИПП sau analog	buc	1,0000	118,000 0,000	118,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
261		Emitator de radio ATS-100 sau analog	buc	1,0000	910,000 0,000	910,000 0,000
262		Releu PĂK78/3 sau analog	buc	1,0000	103,000 0,000	103,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 273,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			39,276
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 312,276
		<i>Total</i>	Lei			6 317,575
		Total Semnalizare de paza si incendiu. Cazangerie . (Marca-OIIC) Inclusiv salariu				6 317,575 1 379,000
		7. Centrala termica. Lucrari generale de constructie.				
		7.1. Lucrari de pamint				
263	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0500	1 325,780 0,000	66,289 0,000
264	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,6600	118,780 118,780	78,395 78,395
265	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (sub pardosele)	m3	1,2500	17,874 17,874	22,343 22,343
266	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (sub pardosele)	m3	1,2500	51,364 50,164	64,205 62,705
267	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	2,8000	17,875 17,875	50,049 50,049

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
268	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,8000	51,364 50,164	143,820 140,460
269	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (incarcarea pamintului suplimentar cu exavatorul)	100 m3	0,0200	1 325,800 0,000	26,516 0,000
270	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	2,6000	11,780 0,000	30,628 0,000
271	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,0200	75,050 17,300	1,501 0,346
		<i>Total</i>	Lei			483,746
		Total Lucrari de pamint Inklusiv salariu				483,746 354,298
		7.2. Fundatia				
272	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Бетонная подготовка бетон M100	m3	0,7100	906,625 227,756	643,704 161,707
273	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	4,2500	830,106 221,991	3 527,950 943,462
274	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	4,7200	53,830 21,911	254,077 103,419
275	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton	m3	1,4000	1 166,551 311,364	1 633,172 435,910

1	2	3	4	5	6	7
		armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Ж.Б. пояс МР1, бетон М200 sau analog				
276	CC02D1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	31,7000	12,460 1,903	394,991 60,318
277	CC02C1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16,8200	14,139 3,171	237,814 53,341
278	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,1000	97,500 57,660	692,250 409,386
		<i>Total</i>	Lei			7 383,958
		Total Fundatia Inclusiv salariu				7 383,958 2 167,543
		7.3. Peretii				
279	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	11,8200	823,663 281,381	9 735,700 3 325,921
280	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Ж.Б. пояс МР2, бетон М200	m3	1,7400	1 166,538 311,364	2 029,776 541,774
281	CC02D1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	86,1000	12,460 1,903	1 072,830 163,829
282	CC02C1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	31,9000	14,139 3,171	451,027 101,164

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
283	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,1000	117,850 72,075	836,736 511,732
284	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	48,0000	16,013 2,595	768,633 124,545
		<i>Total</i>	Lei			14 894,702
		Total Peretii Inclusiv salariu				14 894,702 4 768,965
		7.4. Planseu				
285	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc	buc	2,0000	3 225,742 126,852	6 451,483 253,704
286	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	10,0000	24,837 8,072	248,374 80,724
		<i>Total</i>	Lei			6 699,857
		Total Planseu Inclusiv salariu				6 699,857 334,428
		7.5. Acoperisul				
287	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	8,4000	17,246 2,306	144,865 19,374

1	2	3	4	5	6	7
288	IzF11A	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu zgura de furnal expandata (7...30 mm) asezat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	0,4200	639,114 92,833	268,428 38,990
289	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2,5 cm	m2	8,4000	77,206 20,181	648,530 169,520
290	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	8,4000	8,619 2,306	72,398 19,374
291	CE13A k=2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bitumnoe polimernoe)	m2	8,4000	144,104 55,354	1 210,470 464,970
		<i>Total</i>	Lei			2 344,691
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				2 344,691 712,228
		7.6. Pardoseli				
292	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0600	1 535,683 392,667	92,141 23,560
293	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	6,2400	121,687 60,543	759,324 377,788
294	CG11A	Pardoseli din mortar turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si	m2	6,2400	232,198 132,618	1 448,918 827,537

1	2	3	4	5	6	7
		spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu fara bordura, cu mozaic de marmura				
		<i>Total</i>	Lei			2 300,383
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				2 300,383 1 228,885
		7.7. Goluri				
295	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,2000	1 875,452 52,470	4 125,995 115,435
296	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi	m	5,1000	94,733 4,613	483,137 23,525
297	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,0000	206,034 55,354	206,034 55,354
298	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	264,570 144,150	264,570 144,150
		<i>Total</i>	Lei			5 079,736
		Total Goluri Inclusiv salariu				5 079,736 338,464
		7.8. Lucrari de finisare				
299	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	6,2400	100,413 88,220	626,580 550,492
300	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	24,0000	84,979 69,192	2 039,498 1 660,608
301	CN52A	Vopsitorii ameliorate interioare la pereti si tavane cu componente de	m2	30,2400	8,085	244,478

1	2	3	4	5	6	7
		clei, executare manuala			6,400	193,542
		<i>Total</i>	Lei			2 910,556
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				2 910,556 2 404,642
		7.9. Finisarea exterioara				
302	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 (ЦОКОЛЬ)	m2	2,5000	107,464 92,256	268,659 230,640
303	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra), cu grosime de 1 cm	m2	32,9000	208,446 161,448	6 857,875 5 311,639
		<i>Total</i>	Lei			7 126,534
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				7 126,534 5 542,279
		7.10. Pereul				
304	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,7200	393,570 66,309	676,941 114,051
305	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	17,2000	137,796 8,072	2 370,098 138,845
		<i>Total</i>	Lei			3 047,039
		Total Pereul Inclusiv salariu				3 047,039 252,896
		7.11. Pragurile				

1	2	3	4	5	6	7
306	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0200	1 535,650 392,650	30,713 7,853
307	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,5000	68,616 68,616	34,308 34,308
308	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,5000	1 049,134 227,756	524,567 113,878
309	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,2500	222,623 60,543	500,902 136,221
310	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,2500	67,235 40,362	151,279 90,814
		<i>Total</i>	Lei			1 241,769
		Total Pragurile Inclusiv salariu				1 241,769 383,074
		<i>Total</i>	Lei			53 512,971
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			4 159,733
		<i>Transport materiale</i>	2 %			658,392
		<i>Total</i>				58 331,096
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 916,556
		<i>Total</i>				61 247,652
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 224,953
		Total Centrala termica. Lucrari generale de constructie. Inclusiv salariu				62 472,605 18 487,702
		8. № 173/09-20-2 Termoficarea				

1	2	3	4	5	6	7
		(cazangeria) 8.1. Lucrari de constructii				
311	IC11E	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 45x2.8mm	m	37,0000	79,060 35,749	2 925,222 1 322,720
312	IC11D	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 32x2,8MM	m	7,0000	68,213 32,290	477,494 226,027
313	IC11C	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 25mm	m	11,0000	52,185 27,677	574,030 304,445
314	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 20x2mm	m	5,0000	38,263 20,181	191,317 100,905
315	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	16,0000	6,629 5,189	106,070 83,030
316	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	44,0000	8,143 6,343	358,274 279,074
317	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep	buc	2,0000	281,592	563,184

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 40mm (robinet sferic D40mm cu filet interior)			98,022	196,044
318	ID10D	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 40mm (robinet sferic nichelat D40mm cu filet interior)	buc	3,0000	281,592 98,022	844,776 294,066
319	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 20mm Danfoss sau analog	buc	5,0000	94,960 38,056	474,798 190,278
320	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 15mm Danfoss sau analog	buc	12,0000	74,960 38,056	899,515 456,667
321	ID10D	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 40mm (clapeta reversibila D40mm)	buc	1,0000	418,592 98,022	418,592 98,022
322	ID10C	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 20mm (clapeta reversibila D20mm cu filet interior Danfoss)	buc	1,0000	100,625 43,245	100,625 43,245
323	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 20mm (клапан предохранительный D20mm)	buc	1,0000	629,960 38,056	629,960 38,056
324	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe,	buc	1,0000	267,375 25,947	267,375 25,947

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15m(клапан редукционный Д15мм Danfoss) sau analog				
325	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик)	buc	4,0000	94,776 5,766	379,104 23,064
326	IC53C	Piese de instalatie a aparatelor de control (ЗКЧ) sau analog	buc	12,0000	23,819 14,415	285,828 172,980
327	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Опоры подвижные безкорпусные ОПБ, d45mm sau analog	buc	9,0000	42,947 25,947	386,523 233,523
328	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Опоры подвижные безкорпусные ОПБ d32mm) sau analog	buc	5,0000	37,911 21,911	189,554 109,554
329	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (ОПБ d25mm) sau analog	buc	11,0000	32,398 17,298	356,378 190,278
330	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	23,0000	22,562 13,262	518,921 305,021
331	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 15.mm	buc	1,0000	740,257 305,598	740,257 305,598
332	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de	buc	2,0000	944,257 305,598	1 888,514 611,196

1	2	3	4	5	6	7
		intrare de 20.mm				
333	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	60,0000	12,016 8,649	720,960 518,940
334	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	4,2200	66,624 37,825	281,152 159,620
335	IzH03B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	17,2700	90,900 47,454	1 569,842 819,533
336	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	4,2200	61,450 13,550	259,318 57,181
		<i>Total</i>	Lei			16 407,583
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 612,128
		<i>Transport materiale</i>	2 %			180,704
		<i>Total</i>				18 200,415
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			910,020
		<i>Total</i>				19 110,435
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			382,209
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				19 492,644 7 165,014
		8.2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
337	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 24 kw	buc	2,0000	1 055,500 1 037,880	2 111,000 2 075,760
338	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,0000	257,320 126,852	257,320 126,852
339	IA05A	Гидровыраниватель 3м3 /час	buc	1,0000	91,102 69,192	91,102 69,192
340	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 60 l	buc	1,0000	172,510 57,660	172,510 57,660
341	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	1,0000	310,257 305,598	310,257 305,598
342	ID04A	ПМУ Antical-Medium sau analog	buc	3,0000	10,620 8,649	31,860 25,947
343	IA39A	Deaarator D15mm	buc	1,0000	210,350 201,810	210,350 201,810
		<i>Total</i>	Lei			3 184,399
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			644,134
		<i>Transport materiale</i>	2 %			6,002
		<i>Total</i>				3 834,535
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			143,141
		<i>Total</i>				3 977,676
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			79,554
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 057,230 2 862,819
		8.3. Utilaj				
344		Котел водогрейный газовый-автоматический Q=28kwt с автоматикой горения безопасности пультом управления " sau analog	buc	2,0000	17 066,000 0,000	34 132,000 0,000
345		Насос DPN 60/250.M sau analog	buc	1,0000	1 728,000 0,000	1 728,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
346		Гидровыраниватель 3м3 /час	buc	1,0000	3 250,000 0,000	3 250,000 0,000
347		Расширительный бак V=60l "VAREM" sau analog	buc	1,0000	1 262,000 0,000	1 262,000 0,000
348		Separator de namol D40mm firma "Danfos" sau analog	buc	1,0000	1 020,000 0,000	1 020,000 0,000
349		ПМУ Antical-Medium sau analog	buc	3,0000	490,000 0,000	1 470,000 0,000
350		Deaarator D15mm sau analog	buc	1,0000	98,000 0,000	98,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			42 960,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			515,520
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 475,520
		<i>Total</i>	Lei			67 025,394
		Total № 173/09-20-2 Termoficarea (cazangeria) Inclusiv salariu				67 025,394 10 027,833
		9. Costul dieselului generator. Cazangeria (marca-ЭЛ) 9.1. Utilaj				
351		Diesel-generator; portativ tensiunea 0.4kV; puterea 5kW Moduli HK5500 sau analog	buc	1,0000	9 650,000 0,000	9 650,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 650,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			115,800
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 765,800
		<i>Total</i>	Lei			9 765,800
		Total Costul dieselului generator. Cazangeria (marca-ЭЛ) Inclusiv salariu				9 765,800
		10. № 173/09-20-4 Cazangeria. Incalzirea si ventilarea 10.1. Incalzire				
352	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau	m2	1,6500	388,392	640,846

1	2	3	4	5	6	7
		coloane unite si sectiune eliptica			23,064	38,056
353	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc	1,0000	43,520 8,649	43,520 8,649
354	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	2,0000	68,520 8,649	137,040 17,298
355	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (ВОЗДУХООТВОДЧИК)	buc	1,0000	64,776 5,766	64,776 5,766
356	IC11C	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 25mm	m	15,0000	51,170 27,677	767,543 415,152
357	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	1,6500	34,160 30,560	56,364 50,424
358	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	1,6500	27,100 27,100	44,715 44,715
359	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	15,0000	9,037 7,496	135,552 112,437

1	2	3	4	5	6	7
360	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	1,6500	80,418 47,858	132,690 78,965
361	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,0000	22,562 13,262	112,809 66,309
362	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	2,0000	38,332 11,532	76,664 23,064
363	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан ГЕПЦ TS-90) sau analog	buc	1,0000	185,520 8,649	185,520 8,649
364	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Cap termostatic) Romstal sau analog	buc	1,0000	216,520 8,649	216,520 8,649
		<i>Total</i>	Lei			2 614,559
		Total Incalzire Inklusiv salariu				2 614,559 878,133
		10.2. Ventilatie				
365	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate	buc	1,0000	708,071 334,428	708,071 334,428
366	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate 150*490 montata pe zidarie	buc	1,0000	315,410 114,167	315,410 114,167
367	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm D200mm	m2	0,6300	327,135 198,351	206,095 124,961
368		Plasa de sirma N2 sau analog	m2	0,5000	78,000 0,000	39,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 268,576
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				1 268,576 573,556
		<i>Total</i>	Lei			3 883,135
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			326,630
		<i>Transport materiale</i>	2 %			47,130
		<i>Total</i>				4 256,895
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			212,846
		<i>Total</i>				4 469,741
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			89,396
		Total № 173/09-20-4 Cazangeria. Incalzirea si ventilarea Inclusiv salariu				4 559,137 1 451,689

		Total	Lei			292 066,23
		TVA	20 %			58 413,25
		Total deviz: Inclisiv salariu				350 479,48
						58 860,77

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)