

**Constructia centralei termice
autonome pe baza de gaze
naturale la azilul de batrini #Sf.
Gheorghe# din s. Draganesti, r-
nul Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
Constructia centralei termice

Valoarea de deviz 516 195,46 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. Centrala termica, punct termic. Instalatie de iluminat, luminat electric.				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	65,919 64,579	65,919 64,579
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, бокс на 18 модулей ЩРН-183-1	buc	1,00	236,844 136,654	236,844 136,654
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	13,00	65,919 64,579	856,950 839,530
4		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	2,00	9,100 0,000	18,200 0,000
5		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,00	9,100 0,000	18,200 0,000
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (бокс для установки 24 модулей ЩРН-24з)	buc	1,00	945,844 136,654	945,844 136,654
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	15,00	65,919 64,579	988,788 968,688
8		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	2,00	9,100 0,000	18,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
9		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,00	9,100 0,000	18,200 0,000
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический 220В, 10А, IP54, АП50Б-2МТ)	buc	1,00	221,998 89,950	221,998 89,950
11	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A ПМА-0247	buc	4,00	253,691 182,782	1 014,763 731,129
12	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc	1,00	567,684 82,454	567,684 82,454
13	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 236 IP54	100 buc	0,01	12 277,100 6 688,600	122,771 66,886
14	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 236 IP54 + ES1 с блоком аварийного питания	100 buc	0,01	12 277,100 6 688,600	122,771 66,886
15	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 ВЗГ 1x25	100 buc	0,01	9 075,600 5 074,100	90,756 50,741
16	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник светодиодный, потолочный, настенный, с указателем ВЫХОД с блоком питания MIZAR S led)	100 buc	0,01	9 075,600 5 074,100	90,756 50,741
17		Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 236 IP54	buc	1,00	230,000 0,000	230,000 0,000
18		Светильник с люминесцентными лампами, потолочный, с блоком аварийного питания ALS.OPL 236 IP54+ES1	buc	1,00	383,000 0,000	383,000 0,000
19		Светильник взрывозащищенный с	buc	1,00	159,000	159,000

1	2	3	4	5	6	7
		компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x25			0,000	0,000
20		Светильник светодиодный, потолочный, настенный, с указателем ВЫХОД с блоком питания MIZAR S led	buc	1,00	409,000 0,000	409,000 0,000
21		Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc	4,00	15,900 0,000	63,600 0,000
22		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-25	buc	1,00	12,500 0,000	12,500 0,000
23	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная 220В, 10А, IP54)	100 buc	0,02	2 276,000 2 196,850	45,520 43,937
24	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (выключатель одноклавишный 220В, 10А, IP54)	100 buc	0,03	1 886,600 1 856,667	56,598 55,700
25	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 25x4)	100 m	0,10	2 454,430 887,960	245,443 88,796
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m	0,30	2 313,730 1 095,540	694,119 328,662
27	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,25	1 854,068 847,600	463,517 211,900
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм2)	100 m	0,13	1 857,900 847,600	241,527 110,188
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм2)	100 m	0,04	861,875 714,975	34,475 28,599
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS сеч. 3x4 мм2)	100 m	0,12	1 849,908 847,600	221,989 101,712

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг(A)-LS сеч. 3x4 мм2)	100 m	0,26	861,896 714,985	224,093 185,896
32	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг(A)-LS сеч. 3x4 мм2 на тросу)	100 m	0,15	3 630,433 985,987	544,565 147,898
33	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (BBГнг(A)-LS сеч. 4x1,5 мм2)	100 m	0,16	1 858,587 847,600	297,374 135,616
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг(A)-LS сеч. 4x1,5 мм2)	100 m	0,04	861,875 714,975	34,475 28,599
35	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (BBГнг (A)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,10	1 856,850 847,600	185,685 84,760
36		Кабель с медными жилами BBГнг(A)-LS сеч. 3x1,5 мм2	m	25,00	8,900 0,000	222,500 0,000
37		Кабель с медными жилами BBГнг(A)-LS сеч. 3x2,5 мм2	m	17,00	12,800 0,000	217,600 0,000
38		Кабель с медными жилами BBГнг(A)-LS сеч. 3x4 мм2	m	53,00	20,500 0,000	1 086,500 0,000
39		Кабель с медными жилами BBГнг(A)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	20,00	10,900 0,000	218,000 0,000
40		Кабель с медными жилами BBГнг(A)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	10,00	8,900 0,000	89,000 0,000
41	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная Dn20мм)	100 m	0,05	1 543,680 1 095,540	77,184 54,777
42	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная Dn25мм)	100 m	0,05	1 543,680 1 095,540	77,184 54,777
43	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti	m	28,00	49,510 14,992	1 386,278 419,765

1	2	3	4	5	6	7
		din lemn sau caramida короб оцинк. разм. 40x20				
		<i>Total</i>	?			13 319,370
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 207,457
		<i>Transport materiale</i>	1 %			60,221
		<i>Total</i>				14 587,048
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			107,329
		<i>Total</i>				14 694,377
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			146,944
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 841,321 5 366,474
		1.2. Lucrari sanitare				
44	34-02-064- 1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (трубостойка H=3,0m Dn40 mm)	buc	1,00	454,786 182,782	454,786 182,782
45	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	2,50	68,615 68,615	171,538 171,538
46	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	m3	2,50	17,875 17,875	44,687 44,687
47	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,025	1 329,160 508,560	33,229 12,714
		<i>Total</i>	?			704,240
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			92,637

1	2	3	4	5	6	7
		Transport materiale	1 %			2,720
		Total				799,597
		Cheltuieli de regie	2 %			15,992
		Total				815,589
		Beneficiu de deviz	1 %			8,155
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				823,744 411,721
		1.3. Utilaj				
48		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C20	buc	1,00	98,000 0,000	98,000 0,000
49		Бокс для установки 18 модулей ЩРВ-12з-1, IP54	buc	1,00	440,000 0,000	440,000 0,000
50		Выключатель ВН 32-3P/20	buc	1,00	49,000 0,000	49,000 0,000
51		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10	buc	2,00	29,000 0,000	58,000 0,000
52		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	5,00	29,000 0,000	145,000 0,000
53		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4	buc	1,00	29,000 0,000	29,000 0,000
54		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B2	buc	4,00	29,000 0,000	116,000 0,000
55		Выключатель автоматический двухполюсный 220В, 10А, АП50Б2МТ	buc	1,00	69,000 0,000	69,000 0,000
56		Источник бесперебойного питания, 220В, 0,3 кВА, ИПБ-1- 0,3	buc	1,00	497,000 0,000	497,000 0,000
57		Пускатель магнитный ПМА- 0247 U _н =220В	buc	4,00	208,000 0,000	832,000 0,000
		Total	?			2 333,000
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			27,996
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 360,996
		Total	?			18 026,061

1	2	3	4	5	6	7
		Total Centrala termica, punct termic. Instalatie de iluminat, luminat electric. Inclusiv salariu				18 026,061 5 778,195
		2. Centrala termica, punct termic. Sistem de control si reglare				
		2.1. Lucrari de montare				
58	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термометры ТТУ, ТТП	buc	6,00	121,839 118,780	731,032 712,678
59	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров)	buc	6,00	90,860 29,983	545,159 179,899
60	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (МП4, МБП, ДМ2010)	buc	16,00	61,364 59,390	981,821 950,237
61	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, 10 сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,00	211,088 129,735	211,088 129,735
62	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напорометр мембранный НМП-52-М1)	buc	1,00	61,364 59,390	61,364 59,390
63	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, 10 датчик напора ДН-6-21к	buc	1,00	211,088 129,735	211,088 129,735
64	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (детектор оксида RGD COO MP1)	buc	1,00	61,364 59,390	61,364 59,390
65	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de saracitate сигнальная сирена СС-1	buc	2,00	634,367 634,260	1 268,734 1 268,520
66	11-06-001-02	Ранов, masa, kg, pina la: 100 щит управления и сигнализации ЩУС - ящик типа ЯУЭ-1235 разм. 1200x600x350 мм IP54	buc	1,00	776,180 453,208	776,180 453,208
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	62,00	65,919	4 086,990

1	2	3	4	5	6	7
					64,579	4 003,910
68	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	1,24	594,227 593,898	736,841 736,434
69	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 щит управления и сигнализации ЦС - ящик типа ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм	buc	1,00	776,180 453,208	776,180 453,208
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	65,919 64,579	527,354 516,634
71	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0,16	594,231 593,900	95,077 95,024
72	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 mm2 (кабель контрольный КВВГнг-LS, КВВГЭ)	100 m	1,82	329,107 323,473	598,974 588,720
73	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 mm2 ПВ1-0,66 сеч.1x1,5 мм2	100 m	0,12	137,592 132,042	16,511 15,845
74	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc	17,00	91,134 29,983	1 549,286 509,714
75	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel труба стальная Д=15мм	100 m	0,10	4 337,810 3 684,470	433,781 368,447
76	11-08-002-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 15 mm	10 buc	1,00	235,049 178,169	235,049 178,169
77	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш15)	100 m	0,22	3 550,541 2 000,800	781,119 440,176
78	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал 25x25)	m	20,00	46,310 14,992	926,199 299,832
79		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
80		Отборное устройство Г-16-225, В-16-225	buc	6,00	11,000 0,000	66,000 0,000
81		Отборное устройство Г16-80, В- 16-80, 955-2	buc	11,00	11,000 0,000	121,000 0,000
82		Коробка соединительная КС-10	buc	1,00	21,000 0,000	21,000 0,000
83		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	10,00	17,400 0,000	174,000 0,000
84		Металлорукав Д15мм	m	22,00	6,800 0,000	149,600 0,000
85		Кабель-канал 25x25	m	20,00	17,500 0,000	350,000 0,000
86		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 4x1,0мм2	m	10,00	13,600 0,000	136,000 0,000
87		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 4x1,5мм2	m	121,00	11,000 0,000	1 331,000 0,000
88		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 5x1,5мм2	m	20,00	13,400 0,000	268,000 0,000
89		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 7x1,5мм2	m	6,00	29,000 0,000	174,000 0,000
90		Кабель контрольный КВВГнг- LS сеч. 10x1,5мм2	m	20,00	34,000 0,000	680,000 0,000
91		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2	m	5,00	13,600 0,000	68,000 0,000
92		Провод ПВ1-0,66 сеч. 1x1,5мм2	m	12,00	2,900 0,000	34,800 0,000
		<i>Total</i>	?			19 184,591
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 733,504
		<i>Transport materiale</i>	1 %			57,204
		<i>Total</i>				21 975,299
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			242,978
		<i>Total</i>				22 218,277
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			222,183
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 440,460 12 148,905

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Utilaj				
93		Термометры ТТУ, ТТП	buc	6,00	29,000 0,000	174,000 0,000
94		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	12,00	19,000 0,000	228,000 0,000
95		Манометр показывающий ДМ2010С	buc	4,00	19,000 0,000	76,000 0,000
96		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,00	550,000 0,000	550,000 0,000
97		Напорометр мембранный НМП-52-M1	buc	1,00	19,000 0,000	19,000 0,000
98		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,00	152,000 0,000	152,000 0,000
99		Детектор оксида углерода RGD COOMP1	buc	1,00	506,000 0,000	506,000 0,000
100		Сирена сигнальная СС-1	buc	2,00	289,000 0,000	578,000 0,000
101		Щит управления и сигнализации ЦУС1-ЯУЭ-1235 1200x600x350mm IP54	buc	1,00	540,000 0,000	540,000 0,000
102		Реле промежуточное ПЭ37-44	buc	19,00	41,700 0,000	792,300 0,000
103		Реле времени РСВ19-11	buc	2,00	110,000 0,000	220,000 0,000
104		Выключатель автоматический однополюсный АК63-1 мг	buc	5,00	29,000 0,000	145,000 0,000
105		Переключатель универсальный УП5312	buc	4,00	247,000 0,000	988,000 0,000
106		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	12,00	8,000 0,000	96,000 0,000
107		Диод Д246	buc	12,00	1,300 0,000	15,600 0,000
108		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	69,000 0,000	138,000 0,000
109		Блок зажимов Бз24-4П	buc	6,00	19,700 0,000	118,200 0,000
110		Щит ШС-ЯУЭ-0432 400x300x250mm IP54	buc	1,00	459,200 0,000	459,200 0,000
111		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,00	8,000 0,000	40,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
112		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00	69,000 0,000	138,000 0,000
113		Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,00	19,700 0,000	19,700 0,000
		<i>Total</i>	?			5 993,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			71,916
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 064,916
		<i>Total</i>	?			28 505,376
		Total Centrala termica, punct termic. Sistem de control si reglare Inclusiv salariu				28 505,376 12 148,905
		3. Amenajarea teritoriului				
		3.1. Lucrari de constructie				
		3.1.1. Trotuar din placa de beton (11,0 m2)				
114	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,20	316,884 51,894	697,145 114,167
115	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	11,00	195,766 34,365	2 153,430 378,019
116	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (C15, БР 100.20.8)	m	15,00	127,819 17,298	1 917,284 259,470
		<i>Total</i>	?			4 767,859
		Total Trotuar din placa de beton (11,0 m2) Inclusiv salariu				4 767,859 751,656
		3.1.2. Zona verde (19,0 m2)				
117	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	19,00	6,343 6,343	120,509 120,509

1	2	3	4	5	6	7
118	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,19	749,163 277,921	142,341 52,805
119	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,19	192,047 61,695	36,489 11,722
		<i>Total</i>	?			299,339
		Total Zona verde (19,0 m2) Inclusiv salariu				299,339 185,036
		3.1.3. Gard (panou sudat) "GARDLINE" (23,0 m)				
120	CO06B4 corect	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 marfa la plantarea stilpilor metalici (gard "GARDLINE")	m	23,00	316,542 74,958	7 280,470 1 724,034
		<i>Total</i>	?			7 280,470
		Total Gard (panou sudat) "GARDLINE" (23,0 m) Inclusiv salariu				7 280,470 1 724,034
		3.1.4. Portita "STANDART" (1 buc)				
121	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (portita "STANDART")	m2	1,80	863,604 98,598	1 554,487 177,477
		<i>Total</i>	?			1 554,487
		Total Portita "STANDART" (1 buc) Inclusiv salariu				1 554,487 177,477
		<i>Total</i>	?			13 902,155
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			638,596
		<i>Transport materiale</i>	4 %			435,333
		<i>Total</i>				14 976,084

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 198,087
		<i>Total</i>				16 174,171
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			485,226
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 659,397 2 838,203
		3.2. Utilaj				
122		Panou antiincendiar	buc	1,00	$\frac{1\,207,000}{0,000}$	$\frac{1\,207,000}{0,000}$
		<i>Total</i>	?			1 207,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			14,484
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 221,484
		<i>Total</i>	?			17 880,881
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				17 880,881 2 838,203
		4. Centrala termica. Utilaj (ATM)				
		4.1. Utilaj				
123		Газоанализатор переносной ГИАМ 310-02-2	buc	1,00	$\frac{1\,550,000}{0,000}$	$\frac{1\,550,000}{0,000}$
		<i>Total</i>	?			1 550,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			18,600
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 568,600
		<i>Total</i>	?			1 568,600
		Total Centrala termica. Utilaj (ATM) Inclusiv salariu				1 568,600
		5. Gazoduct de presiune joasa.				
124	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren	m3	3,96	$\frac{76,111}{76,111}$	$\frac{301,400}{301,400}$

1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu				
125	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	m3	3,96	17,874 17,874	70,783 70,783
126	TsD04B	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 coeziv	m3	3,96	43,815 43,245	173,507 171,250
127	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	9,00	35,404 5,189	318,636 46,705
128	TfA01B1	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 80x4,0 mm	m	1,00	123,444 36,902	123,444 36,902
129	TfA01A1	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 32x3,2 mm	m	1,00	63,727 29,984	63,727 29,984
130	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km	0,01	11,800 9,200	0,118 0,092
131	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,001	17,000 17,000	0,017 0,017

1	2	3	4	5	6	7
132		YIIIГ-1-2 (1 set)	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
133	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	1,50	35,405 5,190	53,107 7,785
134	TfA01A1	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 32x3,2 mm	m	0,50	63,726 29,984	31,863 14,992
135	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	115,002 46,128	115,002 46,128
136	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm	buc	1,00	218,628 46,128	218,628 46,128
137	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,00	376,624 119,933	376,624 119,933
138	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00	73,132 66,886	73,132 66,886
139	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,01	1 455,800 222,000	14,558 2,220
140	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	92,256 92,256	92,256 92,256
141	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,87	22,824 12,108	88,327 46,859
142		YIIIГ-17-2 (1 set)	buc	0,00	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
143	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR17,6	m	1,50	35,405 5,190	53,107 7,785
144	TfA01A1	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 32x3,2 mm	m	0,50	63,726 29,984	31,863 14,992
145	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	115,002 46,128	115,002 46,128
146	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 40x32 mm	buc	1,00	218,628 46,128	218,628 46,128
147	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,00	376,624 119,933	376,624 119,933
148	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00	73,132 66,886	73,132 66,886
149	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,01	1 455,800 222,000	14,558 2,220
150	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6	m	1,60	243,777 97,791	390,044 156,466
151	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	92,256 92,256	92,256 92,256
152	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	3,87	22,824 12,108	88,327 46,859

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
153	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot)	buc	1,00	93,357 64,579	93,357 64,579
154	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm	buc	2,00	89,520 79,571	179,040 159,142
155	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm (robinet sferic 11Б27П)	buc	1,00	346,281 33,443	346,281 33,443
156	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	1,00	124,966 59,966	124,966 59,966
157	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 25 mm	piesa	1,00	173,724 129,158	173,724 129,158
158	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,46	41,213 27,100	18,958 12,466
		<i>Total</i>	?			4 504,996
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			485,714
		<i>Transport materiale</i>	4 %			74,949
		<i>Total</i>				5 065,659
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			405,253
		<i>Total</i>				5 470,912
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			164,127
		Total Gazoduct de presiune joasa. Inclusiv salariu				5 635,039 2 158,727
		6. Centrala termica. Lucrari generale de constructie.				
		6.1. Lucrari de pamint				
159	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	0,16	625,250 0,000	100,040 0,000

1	2	3	4	5	6	7
160	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,49	118,780 118,780	58,202 58,202
161	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	0,06	204,917 0,000	12,295 0,000
162	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,06	1 412,500 508,567	84,750 30,514
163	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	m3	1,44	17,874 17,874	25,739 25,739
164	TsD04B	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 coeziv	m3	1,44	43,815 43,245	63,094 62,273
		<i>Total</i>	?			344,120
		Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu				344,120 176,728
		6.2. Fundatie				
165	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5	m3	0,80	1 249,069 259,470	999,255 207,576
166	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	7,50	1 456,195 221,991	10 921,466 1 664,933

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (B12,5)				
167	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	7,52	13,782 3,056	103,638 22,983
168	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	33,00	106,247 69,192	3 506,151 2 283,336
169	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,28	53,823 21,911	284,184 115,689
		<i>Total</i>	?			15 814,694
		Total Fundatie Inclusiv salariu				15 814,694 4 294,517
		6.3. Perete				
170	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	13,95	776,876 214,495	10 837,414 2 992,208
171	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	36,80	18,639 2,595	685,926 95,485
172		Перемышчка монолитная Прм 1 (2 шт)	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
173	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,28	1 658,357 305,596	464,340 85,567
174	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,84	17,087 5,709	151,051 50,464

1	2	3	4	5	6	7
175	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	11,80	15,006 4,036	177,067 47,627
176	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,16	122,453 74,958	264,498 161,909
		<i>Total</i>	?			12 580,296
		Total Perete Inclusiv salariu				12 580,296 3 433,260
		6.4. Suprapunerea				
177		Плита покрытия Пм1	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
178	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	1,10	1 658,375 305,598	1 824,212 336,158
179	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	111,00	15,358 3,979	1 704,743 441,618
180	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	5,44	23,509 12,109	127,889 65,871
181	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	8,40	109,832 69,192	922,589 581,213
182	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m	m2	8,10	76,478 49,011	619,470 396,989

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv				
183		Пояс Пм1	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
184	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	1,10	1 658,375 305,598	1 824,212 336,158
185	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,10	17,088 5,708	411,817 137,571
186	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	76,10	15,006 4,036	1 141,934 307,155
187	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	5,30	109,832 69,192	582,111 366,718
		<i>Total</i>	?			9 158,977
		Total Suprapunerea Inclusiv salariu				9 158,977 2 969,451
		6.5. Acoperis				
188	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (цементопласт Y=300kg/m3)	m3	1,10	1 280,146 259,470	1 408,161 285,417
189	IzF18C k=1,84	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	11,00	142,059 37,133	1 562,653 408,463

1	2	3	4	5	6	7
		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (gr.3 - 8 cm)				
190	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Rubemast ПНП 400-1,5, DILER PE ARD 4,0)	m2	11,60	157,096 39,209	1 822,311 454,822
191	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	3,40	200,311 17,298	681,058 58,813
192	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	3,30	229,512 20,181	757,390 66,597
193	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gr.0,8 mm)	m2	6,50	144,402 46,128	938,613 299,831
194		Copertina K-1	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
195	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	25,24	22,823 12,109	576,060 305,620
196	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1)	kg	5,52	23,509 12,109	129,772 66,839
197	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,03	189,433 137,800	5,683 4,134
198	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de	t	0,03	422,200 220,267	12,666 6,608

1	2	3	4	5	6	7
		mina				
199	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilata LK-20)	m2	2,70	198,821 69,192	536,816 186,818
200	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gr.0,8 mm)	m2	0,50	144,402 46,128	72,201 23,064
201	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3	0,12	1 632,550 279,650	195,906 33,558
		<i>Total</i>	?			8 699,290
		Total Acoperis Inclusiv salariu				8 699,290 2 200,584
		6.6. Ferestri si usi				
202	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	1,20	1 266,891 94,389	1 520,269 113,267
203	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	1,00	131,324 20,758	131,324 20,758
204	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,00	126,464 23,064	126,464 23,064
205	CK12A	Usi metalice confectionate din	m2	2,10	1 746,576	3 667,810

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile 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 (Д-1)			253,703	532,777
206	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	1,30	62,181 31,713	80,835 41,227
		<i>Total</i>	?			5 526,702
		Total Ferestri si usi Inclusiv salariu				5 526,702 731,093
		6.7. Pardoseli				
207	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,074	1 982,270 392,635	146,688 29,055
208	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 (gr.8 cm)	m2	7,40	121,710 60,543	900,656 448,018
209	CG22A5 κ=2	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 mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-7,40	20,731 1,153	-153,408 -8,534
210	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумная мембрана)	m2	7,40	38,598 4,613	285,623 34,135
211	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	7,40	67,172 40,362	497,074 298,678

1	2	3	4	5	6	7
212	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	m2	-7,40	22,621 13,838	-167,398 -102,404
213	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (gr.13 mm)	m2	7,40	354,664 167,214	2 624,513 1 237,383
214	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	10,60	80,400 28,830	852,243 305,598
		<i>Total</i>	?			4 985,991
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				4 985,991 2 241,929
		6.8. Finisaj interior				
		6.8.1. Tavan				
215	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauf"	m2	8,40	128,234 88,220	1 077,166 741,046
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,40	3,960 1,730	33,262 14,530
217	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	8,40	5,356 3,460	44,991 29,061
		<i>Total</i>	?			1 155,419
		Total Tavan Inclusiv salariu				1 155,419 784,637
		6.8.2. Perete				
218	CF02B K=1.25	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	m2	30,90	106,173 86,490	3 280,731 2 672,540

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr.2,5 cm)				
219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,90	3,960 1,730	122,357 53,451
220	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,90	40,380 31,713	1 247,754 979,932
		<i>Total</i>	?			4 650,842
		Total Perete Inclusiv salariu				4 650,842 3 705,923
		<i>Total</i>	?			5 806,261
		Total Finisaj interior Inclusiv salariu				5 806,261 4 490,560
		6.9. Finisaj exterior				
221	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 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	4,00	120,413 103,788	481,652 415,152
222	CF15A K=1.25	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr. 2,5 cm)	m2	44,50	148,283 122,528	6 598,581 5 452,474
223	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	44,50	18,548 6,919	825,395 307,904
224	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	44,50	107,113 70,345	4 766,537 3 130,361
		<i>Total</i>	?			12 672,165
		Total Finisaj exterior Inclusiv salariu				12 672,165 9 305,891
		6.10. Alte lucrari				

1	2	3	4	5	6	7
		6.10.1. Прямок ПР1 (1 шт)				
225	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,20	442,475 57,085	88,495 11,417
226	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (B12,5)	m3	1,10	1 456,185 221,991	1 601,803 244,190
227	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1,96	13,782 3,057	27,013 5,991
228	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,20	106,247 69,192	871,226 567,375
229	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя)	m2	3,40	52,778 6,919	179,444 23,525
230	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiiilor canalului	m2	1,12	1 155,473 317,130	1 294,130 355,186
231	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Ми3)	kg	18,04	23,509 12,109	424,107 218,439
		<i>Total</i>	?			4 486,218
		Total Прямок ПР1 (1 шт) Inclusiv salariu				4 486,218 1 426,123

1	2	3	4	5	6	7
		6.10.2. Scara exterioare				
232	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	0,90	68,616 68,616	61,754 61,754
233	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	m3	0,40	17,875 17,875	7,150 7,150
234	TsD04B	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 coeziv	m3	0,40	43,815 43,245	17,526 17,298
235	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,04	442,475 57,075	17,699 2,283
236	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5	m3	0,95	1 456,249 221,992	1 383,437 210,892
237	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,60	106,247 69,192	594,983 387,475
238	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 (B15, gr.2 cm)	m2	2,25	121,706 60,543	273,838 136,221
239	CG22A5 κ=8	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	m2	-2,25	82,923 4,613	-186,576 -10,379

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B15)				
		<i>Total</i>	?			2 169,811
		Total Scara exterioare Inclusiv salariu				2 169,811 812,694
		6.10.3. Памa Пм1 (1 шт)				
240	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,06	21 157,333 2 306,400	1 269,440 138,384
241	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,06	189,467 137,800	11,368 8,268
242	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,06	422,200 220,267	25,332 13,216
243	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,05	442,480 57,080	22,124 2,854
244	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (B12,5)	m3	0,15	1 456,527 221,993	218,479 33,299
245	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,96	106,432 69,192	102,175 66,424
		<i>Total</i>	?			1 648,918
		Total Памa Пм1 (1 шт) Inclusiv salariu				1 648,918 262,445
		6.10.4. Фундамент Фом1, Фом2				

1	2	3	4	5	6	7
246	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,11	442,464 57,082	48,671 6,279
247	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5	m3	0,22	1 488,000 253,705	327,360 55,815
248	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	3,60	15,691 4,555	56,486 16,398
249	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Mи2)	kg	4,14	23,509 12,109	97,328 50,130
250	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,32	106,293 69,192	140,307 91,334
251	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Mи1, Mи4)	kg	5,76	23,510 12,109	135,416 69,746
		<i>Total</i>	?			805,568
		Total Фундамент Фом1, Фом2 Inclusiv salariu				805,568 289,702
		6.10.5. Pereu				
252	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,73	442,473 57,083	765,479 98,754
253	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	1,21	1 481,008 259,470	1 792,020 313,959
		<i>Total</i>	?			2 557,499
		Total Pereu Inclusiv salariu				2 557,499 412,713

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	?			11 668,014
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				11 668,014 3 203,677
		<i>Total</i>	?			87 256,510
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			7 435,730
		<i>Transport materiale</i>	4 %			2 047,238
		<i>Total</i>				96 739,478
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			7 739,158
		<i>Total</i>				104 478,636
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 134,359
		Total Centrala termica. Lucrari generale de constructie. Inclusiv salariu				107 612,995 33 047,690
		7. Centrala termica. Apeduct				
		7.1. Lucrari sanitare				
254	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 20 mm	КОМПИЛ .	1,00	1 051,742 367,294	1 051,742 367,294
255	SA01B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (teava din otel zincata)	m	2,00	70,603 40,362	141,207 80,724
256	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	2,00	3,459 3,459	6,919 6,919
257	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	2,00	8,649 8,649	17,298 17,298
258	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,26	41,212 27,100	10,715 7,046
259	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul	buc	1,00	62,997 13,262	62,997 13,262

1	2	3	4	5	6	7
		20 mm (robinet cu mufa 15кч18p)				
		<i>Total</i>	?			1 290,878
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			110,822
		<i>Transport materiale</i>	4 %			29,007
		<i>Total</i>				1 430,707
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			114,457
		<i>Total</i>				1 545,164
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			46,355
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 591,519 492,543
		7.2. Utilaj				
260		Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,00	305,000 0,000	305,000 0,000
261		Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc	1,00	61,000 0,000	61,000 0,000
262		Stingator OII-5	buc	2,00	355,000 0,000	710,000 0,000
		<i>Total</i>	?			1 076,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			12,912
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 088,912
		<i>Total</i>	?			2 680,431
		Total Centrala termica. Apeduct Inclusiv salariu				2 680,431 492,543
		8. Centrala termica. Canalizare industriala.				
263	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m	6,00	51,528 18,451	309,169 110,707
264	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,00	30,616 14,415	153,080 72,075

1	2	3	4	5	6	7
		(polipropilen)				
265	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polivinilclorid)	m	3,00	84,181 41,515	252,542 124,546
266	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,40	4,613 4,613	6,458 6,458
267	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen (fitinguri polipropilen 40%)	m	2,40	51,528 18,451	123,668 44,283
268	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m	2,00	32,212 14,415	64,425 28,830
269	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc	1,00	177,058 60,543	177,058 60,543
270	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	3,00	354,063 60,543	1 062,189 181,629
271	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon-revizie)	buc	3,00	26,115 14,415	78,345 43,245
272	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	1,00	39,681 18,451	39,681 18,451

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm (revizie de polietilen)				
273	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din polietilen)	buc	1,00	59,415 14,415	59,415 14,415
274	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7.5	m3	0,12	1 362,183 221,992	163,462 26,639
275	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,24	216,596 35,171	51,983 8,441
276	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	6,55	110,707 110,707	725,133 725,133
277	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	m3	5,10	17,875 17,875	91,160 91,160
278	TsD04B	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 coeziv	m3	5,10	43,815 43,245	223,457 220,550
279	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,60	1 790,858 799,743	1 074,515 479,846
280	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	1,00	355,000 0,000	355,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10				
281	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9	buc	1,00	400,000 0,000	400,000 0,000
282	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-2	buc	1,00	325,000 0,000	325,000 0,000
283	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-1	buc	1,00	75,000 0,000	75,000 0,000
284	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-7-3	buc	1,00	145,000 0,000	145,000 0,000
285		Scara cu vanguri din otel	kg	9,70	21,000 0,000	203,700 0,000
286	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,01	189,500 137,800	1,895 1,378
287	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t	0,01	422,200 220,300	4,222 2,203

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
288	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Т	buc	1,00	1 050,000 0,000	1 050,000 0,000
289	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,06	1 904,667 311,367	114,280 18,682
		<i>Total</i>	?			7 329,837
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			512,823
		<i>Transport materiale</i>	4 %			190,241
		<i>Total</i>				8 032,901
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			642,632
		<i>Total</i>				8 675,533
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			260,266
		Total Centrala termica. Canalizare industriala. Inclusiv salariu				8 935,799 2 279,214
		9. Centrala termica. Termomecanica.				
		9.1. Lucrari de montare				
290	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 45 kw	buc	2,00	1 054,490 1 037,880	2 108,980 2 075,760
291	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 210 mm (гидравлический разделитель)	buc	1,00	311,793 305,598	311,793 305,598
292	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	2,00	247,920 126,852	495,840 253,704

1	2	3	4	5	6	7
293	IA23A	Filtru de combustibil (установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos-250)	buc	1,00	242,041 178,746	242,041 178,746
294	IA23A	Filtru de combustibil lichid (грязевик (фильтр))	buc	5,00	242,041 178,746	1 210,205 893,730
295	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=100 l (расширительный бак "Maxivarem LR")	buc	1,00	345,244 294,066	345,244 294,066
296	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 210 mm (шламоотделитель)	buc	1,00	311,793 305,598	311,793 305,598
297	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2"	buc	2,00	267,828 144,150	535,656 288,300
298	IA27A	Rezervor de condens, montat pe postament avind capacitatea de 300 l (бак запаса подпиточной воды "Valrom")	buc	1,00	444,557 386,322	444,557 386,322
299	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 15 mm (двухпозиционный электромагнитный клапан с эл.приводом VF-2)	buc	1,00	28,079 25,947	28,079 25,947
		<i>Total</i>	?			6 034,188
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 126,748
		<i>Transport materiale</i>	4 %			41,003
		<i>Total</i>				7 201,939
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			400,622
		<i>Total</i>				7 602,561
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			228,077
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 830,638 5 007,771
		9.2. Lucrari sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
300	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,46	697,600 653,289	320,896 300,513
301	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	5,94	18,793 17,990	111,630 106,861
302	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	5,94	28,118 27,908	167,020 165,773
303	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125)	m2	7,20	89,220 52,471	642,386 377,788
304	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	7,50	18,793 17,990	140,945 134,924
305	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	7,50	28,117 27,907	210,881 209,306

1	2	3	4	5	6	7
306	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (з/к для термометра ЗКЧ-2-87)	buc	5,00	48,545 31,713	242,726 158,565
307	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90)	buc	7,00	48,545 31,713	339,818 221,991
308	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90)	buc	9,00	48,545 31,713	436,908 285,417
309	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)	buc	2,00	48,545 31,713	97,091 63,426
310	ID04C	Robinet de trecere sau de retenere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 50 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый JIP Standart FF "Danfoss")	buc	2,00	375,773 25,947	751,546 51,894
311	ID04C	Robinet de trecere sau de retenere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 50 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	8,00	378,773 25,947	3 030,184 207,576
312	ID04B	Robinet de trecere sau de retenere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 32 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	1,00	119,225 14,415	119,225 14,415
313	ID04A	Robinet de trecere sau de retenere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 25 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss")	buc	6,00	91,640 8,649	549,840 51,894
314	ID04A	Robinet de trecere sau de retenere	buc	10,00	76,040	760,400

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 15 mm (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1)			8,649	86,490
315	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss")	buc	2,00	305,773 25,947	611,546 51,894
316	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 15 mm (клапан обратный с наружной резьбой тип 223 "Danfoss")	buc	5,00	78,140 8,649	390,700 43,245
317	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 10 mm (автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106)	buc	3,00	74,979 25,947	224,937 77,841
318	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 20 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc	1,00	415,640 8,649	415,640 8,649
319	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 15 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc	1,00	415,640 8,649	415,640 8,649
320	IC11F	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 57x3,0 mm (ст.электросварные)	m	15,00	108,422 43,245	1 626,335 648,675
321	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	3,00	76,917 35,749	230,752 107,248

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 38x2,8 mm (ст.электросварные)				
322	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, de 32x2,8 mm (ст.электросварные)	m	7,00	68,285 32,290	477,998 226,027
323	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 25x2,5 mm (ст.электросварные)	m	15,00	56,093 27,677	841,389 415,152
324	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 20x2,0 mm (ст.электросварные)	m	17,00	44,172 23,064	750,920 392,088
325	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	32,00	6,429 5,189	205,741 166,061
326	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	25,00	7,893 6,343	197,315 158,565
327	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	32,00	4,613 4,613	147,610 147,610

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
328	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	25,00	5,766 5,766	144,150 144,150
329	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	59,83	23,462 13,262	1 403,719 793,453
		<i>Total</i>	?			16 005,888
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 310,881
		<i>Transport materiale</i>	4 %			404,053
		<i>Total</i>				17 720,822
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 417,665
		<i>Total</i>				19 138,487
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			574,155
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				19 712,642 5 826,140
		9.3. Utilaj				
330		Котлоагрегат водогрейный на газе \((система турбо) с автоматикой номинальной производительностью Q=45 КВт с дымоходом "Termona" Чехия, THERM DUO-50 T sau analog	buc	2,00	25 673,000 0,000	51 346,000 0,000
331		Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 2 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой) sau analog	buc	1,00	3 050,000 0,000	3 050,000 0,000
332		Гидравлический разделитель с интегрированным выравнителем давления (2 котла) G=4,5 м3/час "Termona" Чехия, DUO THERMSET LINE 90/2 sau analog	buc	1,00	10 045,000 0,000	10 045,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
333		Насос циркуляционный (контур сетевой) производительностью Q=3,9 м3/час, напор H=10,0 м.вд.ст. с электродв., N=0,009кВт...0,193кВт, 1x220-240 V, Magna 3 25-120F(N) "Grundfos" sau analog	buc	2,00	10 043,000 0,000	20 086,000 0,000
334		Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Dosaphos-250 sau analog	buc	1,00	4 850,000 0,000	4 850,000 0,000
335		Грязевик (фильтр) Ду25мм, HIDRA sau analog	buc	2,00	367,000 0,000	734,000 0,000
336		Расширительный бак V=100л, "Maxivarem LR", P=5 бар sau analog	buc	1,00	1 634,000 0,000	1 634,000 0,000
337		Грязевик (фильтр) Ду50мм, HIDRA sau analog	buc	1,00	591,000 0,000	591,000 0,000
338		Грязевик (фильтр) Ду15мм, HIDRA sau analog	buc	2,00	229,000 0,000	458,000 0,000
339		Шламоотделитель Ду50 мм, "Thermona" Чехия sau analog	buc	1,00	4 050,000 0,000	4 050,000 0,000
340		Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом sau analog	buc	1,00	1 030,000 0,000	1 030,000 0,000
341		Насос подпиточной воды производительностью Q=0,1 ... 0,7 м3/час, H=29 ... 25 м.вд.ст., N=370 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, KSP-16/m sau analog	buc	2,00	1 056,000 0,000	2 112,000 0,000
342		Бак запаса подпиточной воды V=300 л, фирма "Valrom" sau analog	buc	1,00	1 017,000 0,000	1 017,000 0,000
343		Двухпозиционный электромагнитный клапан с эл.приводом VF-2, Dn15 mm sau analog	buc	1,00	992,000 0,000	992,000 0,000
		Total	?			101 995,000
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			1 223,940
		Total Utilaj				103 218,940

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	?			130 762,220
		Total Centrala termica. Termomecanica. Inclusiv salariu				130 762,220 10 833,911
		10. Centrala termica. Incalzire.				
344	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО , 3секции)	m2	1,87	26,086 23,064	48,781 43,130
345		Радиатор чугунный МС-140-М	sectie	9,00	308,000 0,000	2 772,000 0,000
346	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 25x2,2 mm	m	5,00	56,093 27,677	280,463 138,384
347	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	5,00	6,429 5,189	32,147 25,947
348	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	5,00	4,613 4,613	23,064 23,064
349	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	2,00	81,640 8,649	163,280 17,298
350	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль 15кч18п2)	buc	1,00	59,640 8,649	59,640 8,649

1	2	3	4	5	6	7
351	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A)	buc	1,00	54,566 5,766	54,566 5,766
352	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,00	23,462 13,262	117,309 66,309
353	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,80	41,212 27,100	32,970 21,680
354	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	1,87	40,403 27,677	75,553 51,756
355	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil")	buc	1,00	315,566 5,766	315,566 5,766
356	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 15 mm (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil")	buc	1,00	82,640 8,649	82,640 8,649
357	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil")	buc	1,00	215,566 5,766	215,566 5,766
		<i>Total</i>	?			4 273,545
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			94,987
		<i>Transport materiale</i>	4 %			153,807
		<i>Total</i>				4 522,339
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			361,788
		<i>Total</i>				4 884,127

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			146,524
		Total Centrala termica. Incalzire. Inklusiv salariu				5 030,651 422,164
		11. Centrala termica. Ventilarea.				
358	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (D315.00.000, Dn200)	buc	1,00	618,134 355,762	618,134 355,762
359	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 (gr.0,6 mm)	m2	1,88	347,690 198,351	653,657 372,899
360	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Grile de ventilatie gata confectionate louvre 150x490	buc	1,00	187,680 28,830	187,680 28,830
361	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300)	buc	1,00	326,378 56,507	326,378 56,507
362	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	5,00	30,343 17,298	151,716 86,490
363	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75)	m2	5,00	81,076 52,471	405,381 262,353
364	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный PCT-120J)	m2	4,00	40,727 13,435	162,910 53,739

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	?			2 505,856
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			273,731
		<i>Transport materiale</i>	4 %			51,559
		<i>Total</i>				2 831,146
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			226,491
		<i>Total</i>				3 057,637
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			91,730
		Total Centrala termica. Ventilarea. Inclusiv salariu				3 149,367 1 216,580
		12. Centrala termica. Alimentarea cu gaze. Retele interioare.				
		12.1. Lucrari sanitare				
365	IC21E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 50x3,5 mm	m	2,50	108,277 51,894	270,692 129,735
366	IC21C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 32x3,2 mm	m	5,50	76,282 40,362	419,552 221,991
367	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 20x2,8 mm	m	7,50	58,141 29,983	436,059 224,874
368	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale),	m	0,20	47,080 29,985	9,416 5,997

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 15x2,8 mm				
369	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	7,70	12,093 6,343	93,113 48,838
370	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	8,00	16,699 8,649	133,592 69,192
371	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	7,70	9,789 5,189	75,378 39,958
372	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	8,00	14,396 7,496	115,166 59,966
373	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, de 20 mm (116126κ)	buc	3,00	93,088 38,056	279,263 114,167
374	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, de 15 mm (116126κ)	buc	1,00	59,471 25,947	59,471 25,947
375	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm (L=0,5 m)	buc	1,00	50,831 23,064	50,831 23,064
376	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40 mm (L=0,5 m)	buc	1,00	44,831 23,064	44,831 23,064
377	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	1,00	23,462 13,262	23,462 13,262

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
378	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,22	22,823 12,109	96,314 51,098
379	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot)	buc	2,00	94,358 64,579	188,715 129,159
380	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 32 mm (cot)	buc	6,00	86,357 64,579	518,143 387,475
381	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50x32 mm (reductie)	buc	1,00	103,357 64,579	103,357 64,579
382	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm	buc	1,00	73,132 66,886	73,132 66,886
383	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	1,00	115,796 28,830	115,796 28,830
384	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,00	667,616 115,320	667,616 115,320
385	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,75	41,215 27,101	72,126 47,426
		<i>Total</i>	?			3 846,025
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			425,436
		<i>Transport materiale</i>	4 %			69,299
		<i>Total</i>				4 340,760
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			347,261
		<i>Total</i>				4 688,021
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			140,641
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				4 828,662 1 890,828
		12.2. Lucrari de montare				
386	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze,	buc	2,00	12,765 9,226	25,531 18,451

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 20 mm				
387	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,00	30,620 24,794	30,620 24,794
388	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	229,686 201,810	229,686 201,810
389	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,00	42,902 40,362	42,902 40,362
390	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc	buc	1,00	288,371 288,300	288,371 288,300
391	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	65,919 64,579	65,919 64,579
		<i>Total</i>	?			683,029
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			143,617
		<i>Transport materiale</i>	4 %			1,760
		<i>Total</i>				828,406
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			51,064
		<i>Total</i>				879,470
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			26,385
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				905,855 638,296
		12.3. Utilaj				
392		Supapa de termoblocare KT3-001-20, Dn20 mm	buc	2,00	328,000 0,000	656,000 0,000
393		Supapa de blocare "normal-inchisa" M16/RM, Dn50 mm	buc	1,00	1 396,000 0,000	1 396,000 0,000
394		Detector la CH4; CO CГБ-1-2E	buc	1,00	522,000 0,000	522,000 0,000
395		Contor de gaze BK-G10T	buc	1,00	15 834,000 0,000	15 834,000 0,000
396		Radiomodul electronic pentru	buc	1,00	805,000	805,000

1	2	3	4	5	6	7
		transmiterea datelor la distanta cu GSM modem			0,000	0,000
397		Senzor de frecventa joasa	buc	1,00	805,000 0,000	805,000 0,000
		<i>Total</i>	?			20 018,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			240,216
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 258,216
		<i>Total</i>	?			25 992,733
		Total Centrala termica. Alimentarea cu gaze. Retele interioare. Inclusiv salariu				25 992,733 2 529,124
		13. Centrala termica. Signalizare de incendiu				
		13.1. Lucrari de montare				
398	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИП-105-2/1)	buc	2,00	115,430 115,320	230,860 230,640
399	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (ИПП-2-01)	buc	1,00	60,770 57,660	60,770 57,660
400	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 4 raze (Бапра 1/2 GSM)	buc	1,00	922,702 922,560	922,702 922,560
401	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete бокс	buc	1,00	28,990 28,830	28,990 28,830
402	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate SA-913F	buc	2,00	634,367 634,260	1 268,734 1 268,520
403	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КПІСЭНГ(А)- FRLS сеч.2x2x0,2)	100 m	0,30	861,893 714,983	258,568 214,495
404		Кабель КПІСЭНГ(А)-FRLS сеч.2x2x0,2mm2	m	30,00	10,100 0,000	303,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
405	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2)	100 m	0,60	861,897 714,983	517,138 428,990
406		Кабель BBГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2	m	60,00	6,500 0,000	390,000 0,000
407	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (СМК-1)	buc	2,00	115,430 115,320	230,860 230,640
408	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: аккумулятор	buc	4,00	188,780 118,779	755,118 475,118
409	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete (коробка универсальная развет. УК-2П)	buc	4,00	28,910 28,830	115,640 115,320
410	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (мини-каналы ПВХ, ТМК-1020)	m	75,00	46,332 14,992	3 474,875 1 124,370
411	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (LC-102 PIGBSS)	buc	1,00	60,770 57,660	60,770 57,660
412	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (PC 585H)	buc	1,00	922,702 922,560	922,702 922,560
413	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена UT-P6)	buc	1,00	634,367 634,260	634,367 634,260
414	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (RM-1)	buc	1,00	31,068 29,983	31,068 29,983
415	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	21 635,200 3 586,500	216,352 35,865
		Total	?			10 422,514
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %			1 524,931
		Transport materiale	1 %			30,414
		Total				11 977,859

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			135,549
		<i>Total</i>				12 113,408
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			121,133
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 234,541 6 777,471
		13.2. Utilaj				
416		Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc	2,00	13,200 0,000	26,400 0,000
417		Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc	1,00	42,000 0,000	42,000 0,000
418		Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc	1,00	2 306,000 0,000	2 306,000 0,000
419		Металлический бокс	buc	1,00	355,000 0,000	355,000 0,000
420		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc	2,00	103,000 0,000	206,000 0,000
421		Сигнализатор магнитоконтактный СМК-1	buc	2,00	11,900 0,000	23,800 0,000
422		Комбинированный (акустический+инфракрасный) извещатель LC-102 PIGBSS	buc	1,00	315,000 0,000	315,000 0,000
423		Прибор приемно-контрольный охранный РС 585Н	buc	1,00	2 050,000 0,000	2 050,000 0,000
424		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, УТ-Р6	buc	1,00	113,000 0,000	113,000 0,000
425		Реле промежуточное, 12В, 7Ач	buc	1,00	103,000 0,000	103,000 0,000
426		Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	2,00	341,000 0,000	682,000 0,000
427		Аккумулятор 24В, 7Ач	buc	2,00	341,000 0,000	682,000 0,000
		<i>Total</i>	?			6 904,200
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			82,850
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 987,050

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	?			19 221,591
		Total Centrala termica. Signalizare de incendiu Inclusiv salariu				19 221,591 6 777,471
		14. Retele exterioare de alimentare cu apa				
		14.1. Montarea retelelor				
428	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	0,17	625,247 0,000	106,292 0,000
429	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,50	118,780 118,780	59,390 59,390
430	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	0,13	204,923 0,000	26,640 0,000
431	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,13	1 412,492 508,562	183,624 66,113
432	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	m3	3,30	17,875 17,875	58,986 58,986
433	TsD04B	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 coeziv	m3	3,30	43,815 43,245	144,590 142,709
434	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	1,75	216,593 35,173	379,037 61,552

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
435	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR17 PN10)	m	25,00	29,996 3,114	749,891 77,841
436	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	25,00	9,146 2,306	228,660 57,660
437	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	25,00	0,746 0,236	18,660 5,910
		<i>Total</i>	?			1 955,770
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			119,286
		<i>Transport materiale</i>	4 %			33,217
		<i>Total</i>				2 108,273
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			168,662
		<i>Total</i>				2 276,935
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			68,309
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				2 345,244 530,161
		14.2. Utilaj				
438		Motopompa pentru stingerea incendiului exterior MH-13/60	buc	1,00	5 267,000 0,000	5 267,000 0,000
		<i>Total</i>	?			5 267,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			63,204
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 330,204
		<i>Total</i>	?			7 675,448

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa Inclusiv salariu				7 675,448 530,161
		15. Retele termice.				
439	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	0,47	625,251 0,000	293,868 0,000
440	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,40	118,779 118,779	166,291 166,291
441	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	0,42	204,919 0,000	86,066 0,000
442	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,42	1 412,493 508,562	593,247 213,596
443	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	m3	7,80	17,875 17,875	139,422 139,422
444	TsD04B	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 coeziv	m3	7,80	43,815 43,245	341,757 337,311
445		Подземная прокладка сети воды 75-55'C	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
446	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune	m	32,00	98,887 34,019	3 164,397 1 088,621

1	2	3	4	5	6	7
		la rece, proba de etanșeitate și proba complexă cu fluid în circulație, având diametrul de 57x3,0 mm				
447	TfA01A2	Conducta de oțel, montată în canal, la o adâncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeitate și proba complexă cu fluid în circulație, având diametrul de 32x2,2 mm	m	20,00	67,763 34,019	1 355,268 680,388
448	TfB02A2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de reținere din oțel sau fontă de pînă la Pn 40, în canal, la o adâncime de 1-3m sau suprateran pînă la 3-15 m avînd diametrul nominal Dn 50 mm (вентиль стальной 15с58нж23)	buc	2,00	326,279 76,111	652,558 152,222
449	TfB02A2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de reținere din oțel sau fontă de pînă la Pn 40, în canal, la o adâncime de 1-3m sau suprateran pînă la 3-15 m avînd diametrul nominal Dn 25 mm (вентиль спускной 15кч18п2)	buc	4,00	159,279 76,111	637,117 304,445
450	TfA02A2	Cot sau reducere de oțel gata confecționată, montată pe conductă amplasată în canal, la o adâncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeitate și proba complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 57 mm	buc	4,00	181,873 131,465	727,492 525,859
451	TfB04C1	Montarea pe conductă a flanșei rotunde, cu git, pentru sudare în capul tevii sau a flanșei oarbe, amplasată în canal la adâncime de 1 m sau suprateran pînă la 3 m avînd diametrul nominal Dn 50 mm	buc	4,00	152,251 63,426	609,006 253,704
452		Прокладка в здании	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
453	ID04C	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, avînd diametrul	buc	4,00	320,773 25,947	1 283,092 103,788

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 50 mm (вентиль 15с58нж23)				
454	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	26,00	111,664 47,281	2 903,256 1 229,311
455	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	26,00	9,356 7,496	243,251 194,891
456	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	26,00	6,919 6,919	179,899 179,899
457	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,00	23,462 13,262	234,618 132,618
458	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,00	86,490 86,490	172,980 172,980
459	TfB04C1	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 50 mm	buc	8,00	152,252 63,426	1 218,013 507,408
460	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba	buc	6,00	181,873 131,465	1 091,240 788,789

1	2	3	4	5	6	7
		complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57 mm				
461	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик Gacomini)	buc	2,00	54,566 5,766	109,132 11,532
462	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 57 mm (опора неподвижная хомутовая)	buc	2,00	54,539 6,919	109,078 13,838
463	CP10A	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 pina la 0,2 mc inclusiv (опорная подушка ОП1)	buc	16,00	88,909 49,011	1 422,537 784,176
464	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,48	22,823 12,109	627,184 332,744
465	AcA16B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din fonta, cu flanse, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm	m	2,00	100,694 44,975	201,387 89,950
466	TfB01H1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 150	buc	1,00	371,706 141,267	371,706 141,267
467		Дренажный колодец Д1000, Н=2,7 м	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
468	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,14	1 104,885 799,745	1 259,569 911,709
469	AcE13A1	Elemente din beton armat	buc	1,00	1 810,000	1 810,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului			0,000	0,000
470	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	50,164 50,164	50,164 50,164
471	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm (L=0,30 m)	buc	1,00	139,997 54,777	139,997 54,777
472	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	44,68	22,823 12,109	1 019,744 541,011
473	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,04	189,450 137,800	7,578 5,512
474	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,04	422,200 220,250	16,888 8,810
475		Теплофикационная камера Д1500, Н=2,1 м	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
476	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,83	780,540 556,996	1 428,389 1 019,302
477	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,00	1 235,100 0,000	1 235,100 0,000

1	2	3	4	5	6	7
478	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л4-8	buc	4,00	430,810 121,086	1 723,238 484,344
479	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Лд4-8	buc	2,00	360,110 121,086	720,219 242,172
480	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe плита Пд5-8	buc	2,00	323,873 83,607	647,746 167,214
481	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe плита П5-8	buc	4,00	260,243 83,607	1 040,971 334,428
482	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 опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8	buc	1,00	556,037 126,852	556,037 126,852
483	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B7,5	m3	0,60	1 487,863 253,703	892,718 152,222
484	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	87,00	14,999 3,863	1 304,889 336,100
485	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,04	1 904,675 311,375	76,187 12,455
486	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35	m3	1,00	1 249,113 259,470	1 249,113 259,470

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
487		Узел выхода труб из земли УВ-1 (1 шт)	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
488	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B10	m3	0,35	1 349,986 221,989	472,495 77,696
489	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,60	106,247 69,192	594,983 387,475
490	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,10	22,823 12,109	344,634 182,841
491	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	80,00	22,823 12,109	1 825,864 968,688
492	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	2,10	63,973 4,613	134,343 9,687
493	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) лак БТ-577	m2	2,10	26,389 3,460	55,416 7,265
494		Узел "А"	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
495	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,20	22,823 12,108	27,388 14,530
496	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	0,50	126,158 46,128	63,079 23,064
497		Перекрытие дренажного приямка ДП-1	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
498	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (B12,5)	m3	0,11	1 455,791 221,991	160,137 24,419
499	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	9,34	22,823 12,108	213,168 113,093
500	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	3,21	14,997 3,862	48,141 12,397
501		Теплоизоляционные материалы	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
502	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с	m2	1,70	81,076 52,471	137,829 89,200

1	2	3	4	5	6	7
		двух сторон) марки 125 толщ.40 мм)				
503	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	2,32	18,792 17,989	43,597 41,734
504	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	2,32	28,118 27,908	65,233 64,746
505	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	1,10	697,598 653,287	767,358 718,616
506	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm PCT-IIA-BB	m2	29,00	22,104 13,435	641,010 389,609
507		Demontarea si restabilirea stratului de asfalt.	buc	0,00	0,000 0,000	0,000 0,000
508	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	16,00	27,404 16,721	438,462 267,542
509	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,40	339,725 92,255	135,890 36,902
510	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,20	21,940 8,245	26,328 9,894
511	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,80	316,884 51,894	253,507 41,515
512	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,20	442,473 57,083	530,968 68,500
513	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	8,00	124,093 3,604	992,746 28,830

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
		<i>Total</i>	?			42 084,985
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 786,713
		<i>Transport materiale</i>	1 %			221,782
		<i>Total</i>				46 093,480
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			921,870
		<i>Total</i>				47 015,350
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			470,154
		Total Retele termice. Inclusiv salariu				47 485,504 16 829,835

		Total	?	430 162,88
		TVA	20 %	86 032,58
		516 195,46		
		Total deviz: Inclisiv salariu		97 882,76

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)