

**Centrala termica cu racordarea
la gazoductul existent la
Gimnaziul "Vitalie Cioban" din
s. Alexandreni r-nul Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Centrala termica cu racordarea la gazoductul existent la Gimnaziul "Vitalie
Cioban" din s. Alexandreni r-nul Singerei**

Valoarea de deviz 999 997,74 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	610,8369	25,00	15 270,922
2.	7112020030100	Specialist	h-om	2,5916	57,66	149,431
3.	7122050013400	Zidar	h-om	204,5567	57,66	11 794,738
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	90,5320	57,66	5 220,075
5.	7123010010200	Betonist	h-om	85,3715	57,66	4 922,518
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,2673	57,66	1 514,573
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	43,3580	57,66	2 500,023
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,6730	57,66	615,405
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	71,2005	57,66	4 105,421
10.	7129020012800	Pavator	h-om	20,7040	57,66	1 193,793
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8,8592	57,66	510,822
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	5,6800	57,66	327,509
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,1200	57,66	295,219
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	12,0000	57,66	691,920
15.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	56,7729	57,66	3 273,525
16.	7134050013250	Izolator	h-om	11,8818	57,66	685,105
17.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9900	57,66	172,404
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,7180	57,66	1 655,880
19.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,3000	57,66	74,958
20.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	411,4740	57,66	23 725,589
21.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	44,5058	57,66	2 566,204
22.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	18,8668	57,66	1 087,860
23.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,5010	57,66	317,188
24.	7136080025001	Montator	h-om	27,8310	57,66	1 604,735
25.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,9600	57,66	1 496,854
26.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,8280	57,66	393,702
27.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,7038	57,66	155,901
28.	7212030022700	Sudor	h-om	40,5008	57,66	2 335,276
29.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	60,5987	57,66	3 494,121

30.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7280	57,66	99,636
31.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,2840	57,66	650,635
32.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,5700	57,66	3 319,486
33.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,4962	57,66	720,530
34.	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	57,66	34,596
35.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	101,4741	57,66	5 851,000
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	82,9790	57,66	4 784,568
37.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,6260	57,66	1 304,617
38.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,0584	57,66	810,607
39.	9312040019600	Sapator	h-om	4,5600	57,66	262,930
		Total manopera				109 990,30

Materiale:

1.	-051	Гидравлический разделитель с интегрированным выравнителем давления (4 котла) G=19,35 м3/час "Termona" Чехия, TRIO THERMSET LINE 450/5 sau analog	buc	1,0000	7 045,00	7 045,000
2.	-100	Фонарь аккумуляторный СГВ-2 sau analog	buc	1,0000	350,00	350,000
3.	-103	розетка штепсельная откp. уст-ки IP43 sau analog	buc	5,0000	48,00	240,000
4.	-104	Intreruptor cu o clapа скp. уст. In=10A, Un=220B IP43 однокл. sau analog	buc	3,0000	42,00	126,000
5.	-120	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2 sau analog	m	13,0000	14,50	188,500
6.	-121	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x6 мм2 sau analog	m	13,0000	47,50	617,500
7.	-122	Кабель с алюминиевыми жилами АBBГнг(А)-LS сеч. 2x16 мм2 sau analog	m	4,0000	58,00	232,000
8.	-123	Кабель с алюминиевыми жилами АBBГнг(А)-LS сеч. 4x16 мм2 sau analog	m	37,0000	98,00	3 626,000
9.	-131	Выключатель автом. 1-ый ВА47-29/1/C20 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,000
10.	-132	Шкаф учета "BZUM-TF-100-12" sau analog	buc	1,0000	3 850,00	3 850,000
11.	-133	Выключатель ВН 32-3P/25 sau analog	buc	1,0000	59,00	59,000
12.	-134	Выключатель автом. 3-ый ВА47-29/3/C20 sau analog	buc	1,0000	98,00	98,000
13.	-135	Счетчик активной энергии ZMR110ACe, In=5-60A, U=380B sau analog	buc	1,0000	1 355,00	1 355,000
14.	-136	Бокс для установки 12 модулей ЩРн-12з, IP54 sau analog	buc	1,0000	440,00	440,000
15.	-137	Выключатель нагрузки ВН-32-1P-20A sau analog	buc	1,0000	25,00	25,000
16.	-138	Бокс для установки 24 модулей ЩРн-24з, IP54 sau analog	buc	1,0000	780,00	780,000
17.	-139	Выключатель ВН 32-3P/20 sau analog	buc	1,0000	59,00	59,000
18.	-143	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C2 sau analog	buc	2,0000	29,00	58,000
19.	-287	Contor de gaze G40T sau analog	buc	1,0000	31 667,00	31 667,000
20.	-289	Supapa de blocare M16/RM, Dn100 mm sau analog	buc	1,0000	6 893,00	6 893,000

21.	-290	Detector de gaz "Metan", СГБ-1-2Е sau analog	buc	1,0000	522,00	522,000
22.	-293	Post de reglare tip DKR-70 sau analog	buc	1,0000	11 834,00	11 834,000
23.	-363	Котлоагрегат водогрейный на газе (система турбо) с автоматикой номинальной производительностью Q=90 КВт с дымоходом и коллекторами T1 T2 "Termona" Чехия, THERM TRIO-90T sau analog	buc	4,0000	61 404,00	245 616,000
24.	-364	Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой) sau analog	buc	1,0000	3 050,00	3 050,000
25.	-365	Насос циркуляционный (контур сетевой отоп.) производительностью Q=15,3 м3/час, напор H=19,0 м.вд.ст. с электродв., N=1,5квт 1x220-240 V "DAB" Италия, CPE 50/2600 MMCE 15/C-IE2 sau analog	buc	2,0000	12 468,00	24 936,000
26.	-366	Насос циркуляционный (контур сетевая ГВС) производительностью Q=2,1 м3/час, напор H=8,5 м.вд.ст. с электродв., N=150 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, 60/80 XM sau analog	buc	2,0000	5 043,00	10 086,000
27.	-367	Насос циркуляционный ГВС производительностью Q=0,5 м3/час, напор H=8,0 м.вд.ст. с электродв., N=35 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, EVOSTA2 80/150 SA sau analog sau analog	buc	2,0000	2 150,00	4 300,000
28.	-368	Расширительный бак V=300л, "Maxivarem LR", P=5 бар sau analog	buc	1,0000	3 132,00	3 132,000
29.	-369	Грязевик (фильтр) Ду80мм P=10бар, HIDRA sau analog	buc	1,0000	1 955,00	1 955,000
30.	-37	Отборное устройство В-16-225 sau analog	buc	10,0000	11,00	110,000
31.	-370	Емкость биводонагреватель косвенного нагрева для ГВС V=200л. Q=24/24квт P=1Мпа Tmax=80oC в изоляции "Termona" Чехия, ОКС 200 NTRR sau analog	buc	2,0000	8 360,00	16 720,000
32.	-371	Расширительный бак V=25л, "Maxivarem LR" sau analog	buc	1,0000	428,00	428,000
33.	-373	Насос подпиточной воды производительностью Q=0,5 м3/час, H=25 м.вд.ст., N=370 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, KSP-16/m sau analog	buc	2,0000	1 056,00	2 112,000
34.	-375	Аппарат для магнитной обработки воды Q=0,1...1,7м3/ч sau analog	buc	2,0000	515,00	1 030,000
35.	-376	Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Ecosoft Fu Cab Ce 1035 sau analog	buc	1,0000	4 850,00	4 850,000
36.	-377	Грязевик (фильтр) Ду40мм Ру 1Мпа,	buc	5,0000	607,00	3 035,000

		HIDRA sau analog				
37.	-378	Грязевик (фильтр) Ду32мм Ру 1Мпа, HIDRA sau analog	buc	1,0000	467,00	467,000
38.	-379	Грязевик (фильтр) Ду20мм Ру 1Мпа, HIDRA sau analog	buc	2,0000	310,00	620,000
39.	-380	Шламоотделитель Ду80 мм sau analog	buc	1,0000	5 800,00	5 800,000
40.	-50	Датчик реле уровня РОС-301 sau analog	buc	1,0000	152,00	152,000
41.	-501	Щит управления и сигнализации ШУС2-ЯУЭ-1263 1200x600x350mm IP54 sau analog	buc	1,0000	840,00	840,000
42.	-52	Датчик реле напора ДН-6-21к sau analog	buc	1,0000	152,00	152,000
43.	-57	Реле промежуточное ПЭ37 sau analog	buc	27,0000	41,70	1 125,900
44.	-59	Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2 sau analog	buc	5,0000	29,00	145,000
45.	-74	Таймер sau analog	buc	1,0000	950,00	950,000
46.	-98	Светильник с компактными люминесцентными лампами, потолочный CD 125 IP54 sau analog	buc	1,0000	155,00	155,000
47.	0028	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12 sau analog	buc	1,0000	478,00	478,000
48.	004	Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc	3,0000	9,10	27,300
49.	0041	Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 236 IP54 sau analog	buc	1,0000	230,00	230,000
50.	005	Шина PE и N YNN10-14-100 sau analog	buc	4,0000	9,10	36,400
51.	0086	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,0мм2 sau analog	m	15,0000	13,60	204,000
52.	0090	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10x1,5мм2 sau analog	m	80,0000	34,00	2 720,000
53.	0097	Сейсмический сенсор SEISMIC M16 sau analog	buc	1,0000	550,00	550,000
54.	0100	Металлорукав Д15мм мм sau analog	m	27,0000	6,80	183,600
55.	0116	Panou antiincendiar	buc	1,0000	1 207,00	1 207,000
56.	0118	Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc	20,0000	8,00	160,000
57.	0181	Scara cu vanguri din otel	kg	9,7000	21,00	203,700
58.	019	Светильник взрывозащищенный с компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x25 sau analog	buc	1,0000	159,00	159,000
59.	021	Лампа люминесцентная ЛЛ-36 sau analog	buc	2,0000	15,90	31,800
60.	0218	Сигнализатор магнитоконтактный СМК-1 sau analog	buc	2,0000	121,90	243,800
61.	022	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-25 sau analog	buc	2,0000	12,50	25,000
62.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,2176	119,00	263,894
63.	0254	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc	1,0000	61,00	61,000
64.	0292	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, УТ-Р6 sau analog	buc	1,0000	113,00	113,000
65.	036	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m	118,0000	8,90	1 050,200

66.	037	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм2 sau analog	m	28,0000	12,80	358,400
67.	040	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m	16,0000	8,90	142,400
68.	047	Выключатель автом. 3-ый ВА47-29/3/C25 sau analog	buc	1,0000	98,00	98,000
69.	050	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10 sau analog	buc	2,0000	29,00	58,000
70.	051	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C4 sau analog	buc	10,0000	29,00	290,000
71.	052	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4 sau analog	buc	2,0000	29,00	58,000
72.	053	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B2 sau analog	buc	2,0000	29,00	58,000
73.	055	Источник бесперебойного питания, 220В, 0,3 кВА, ИПБ-1-0,3 sau analog	buc	1,0000	1 097,00	1 097,000
74.	056	Пускатель магнитный ПМА-0247 Ун=220В sau analog	buc	7,0000	295,00	2 065,000
75.	085	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2 sau analog	m	145,0000	11,00	1 595,000
76.	098	Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2 sau analog	buc	21,0000	11,00	231,000
77.	101	Кабель-канал 25x25	m	125,0000	17,50	2 187,500
78.	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,0002	39,00	0,008
79.	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,0003	1,00	0,000
80.	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,0006	1,00	0,001
81.	101-1704	Pisla de constructii	t	0,0002	1,00	0,000
82.	101-1847	Chit de protectie	kg	1,0000	34,00	34,000
83.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0004	1,00	0,000
84.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0006	0,10	0,000
85.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,8997	0,10	0,090
86.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,2766	1 600,00	442,560
87.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0200	1,00	0,020
88.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0105	1,00	0,011
89.	10106221149	Rulou de pinza perforata "ХПС-Т-5"	m3	1,3367	125,00	167,088
90.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0004	0,10	0,000
91.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0030	1,00	0,004
92.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	1,00	0,000
93.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0000	0,10	0,000
94.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0011	1,00	0,001
95.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0008	1,00	0,001

96.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0065	1,00	0,005
97.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0420	12 900,00	541,800
98.	1011292	White-spirit	t	0,0004	1,00	0,000
99.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	1 600,00	2,880
100.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	31 000,00	0,000
101.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	31 000,00	0,000
102.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0134	31 000,00	415,400
103.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0025	35 000,00	87,500
104.	1011614106	Otel-carbon calitate normala, (сталь круглая 20мм)	t	0,0073	10 700,00	78,110
105.	1011614107	Otel-carbon calitate normala, 20 mm (сталь круглая 20мм)	t	0,0736	10 700,00	787,520
106.	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,0000	1,00	0,000
107.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0139	10 400,00	144,560
108.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	0,10	0,000
109.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "ТБК-350"	m2	0,0420	12,50	0,526
110.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0085	13 900,00	118,150
111.	1011825	Ulei de in natural	kg	4,4710	37,00	165,427
112.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2157	35,00	77,549
113.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0787	1,00	0,079
114.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	1,00	0,014
115.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5610	31,00	172,391
116.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,7850	31,00	24,335
117.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,7134	31,00	22,116
118.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0020	1,00	0,002
119.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	274,5900	0,30	82,377
120.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	8,0000	5,50	44,000
121.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Ст3"	t	0,0400	12 250,00	490,000
	1012250	Otel cornier, marca "Ст3", perforat "УП"	m	38,0000	24,00	912,000

122.		35x35 mm				
123.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	59,3140	0,10	5,931
124.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1890	0,10	0,019
125.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	1,00	0,008
126.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	59,3140	0,10	5,931
127.	1019373105	Otel fisie necalmat (сталь полосовая 20x4)	t	0,0243	11 700,00	284,310
128.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0840	0,10	0,008
129.	1019787	Chit de etansare	kg	7,8900	41,00	323,490
130.	1019852	Vopsea	kg	0,3354	34,00	11,404
131.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,7220	47,00	80,934
132.	102	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5мм2 sau analog	m	65,0000	13,40	871,000
133.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,7000	0,10	0,270
134.	1039163	Mansoane tensionate	buc	1,6000	1,00	1,600
135.	106	Термометры ТТУ, ТТП analog	buc	9,0000	29,00	261,000
136.	107	Манометр МП4-У, МВП-Уx0,6 sau analog	buc	13,0000	19,00	247,000
137.	108	Манометр показывающий ДМ2010С sau analog	buc	7,0000	19,00	133,000
138.	110	Детектор оксида углерода RGD COOMP1 sau analog	buc	1,0000	506,00	506,000
139.	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche(трубостойка H=3,0m Dn40 mm)	buc	2,0000	255,00	510,000
140.	111	Напорометр мембранный НМП-52-М1 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,000
141.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,9010	0,10	0,190
142.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,0000	0,10	3,000
143.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	0,10	0,100
144.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,0000	0,01	0,010
145.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,01	0,010
146.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	5,0000	1,00	5,000
147.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	0,01	0,010
148.	112	Сирена сигнальная СС-1 sau analog	buc	2,0000	289,00	578,000

149.	113	Щит управления и сигнализации ЩУС1-ЯУЭ-1235 1200х600х350mm IP54 sau analog	buc	1,0000	850,00	850,000
150.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0012	1,00	0,001
151.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,0000	1,00	0,000
152.	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,0012	1,00	0,001
153.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,1053	1,00	0,105
154.	115	Реле времени РСВ19-11 sau analog	buc	4,0000	110,00	440,000
155.	117	Переключатель универсальный УП5312 sau analog	buc	8,0000	247,00	1 976,000
156.	119	Диод Д246 sau analog	buc	15,0000	1,30	19,500
157.	120	Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc	6,0000	69,00	414,000
158.	121	Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc	9,0000	19,70	177,300
159.	1212121212121	apa	m3	0,8400	12,00	10,080
160.	122	ЩИТ ШС-ЯУЭ-0432 400х300х250mm IP54 sau analog	buc	1,0000	459,20	459,200
161.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	16,0290	390,00	6 251,310
162.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,9243	238,00	219,983
163.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,2878	274,00	1 722,857
164.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,8688	238,00	206,774
165.	1421102200227	Pietris	m3	0,1560	255,00	39,780
166.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0177	177,00	3,133
167.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,0524	177,00	894,275
168.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,3695	177,00	1 481,402
169.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1000	177,00	17,700
170.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,7600	177,00	134,520
171.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0160	177,00	2,832
172.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,2580	167,00	43,086
173.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0836	188,00	15,717
174.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0460	1,00	0,046
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2560	1,00	0,256

175.						
176.	167	Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta cu GSM modem sau analog	buc	1,0000	805,00	805,000
177.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,0298	5,00	25,148
178.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	59,00	1,947
179.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,4202	41,00	181,228
180.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0510	1,00	0,051
181.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0339	2 950,00	100,005
182.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2483	2 950,00	732,485
183.	2010102903498	Articole pentru montare	kg	2,5800	17,50	45,150
184.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0099	2 950,00	29,205
185.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0011	2 950,00	3,245
186.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5741	122,00	70,039
187.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0089	2 950,00	26,255
188.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	89,4600	0,04	3,578
189.	2010237318750	Distantieri	buc	83,9077	0,30	25,172
190.	2019180	Garnituri metalice	kg	18,0000	10,50	189,000
191.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0310	15 500,00	480,500
192.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,1099	207,00	1 678,749
193.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,7000	1 050,00	1 785,000
194.	2030112931115	Porti metalice inclusiv accesoriile (portita "STANDART") sau analog	m2	1,8000	750,00	1 350,000
195.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	11,0500	0,70	7,735
196.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	39,6840	0,10	3,968
197.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0201	0,10	0,002
198.	207	Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,0000	305,00	305,000
199.	208	Stingator OII-5 sau analog	buc	4,0000	355,00	1 420,000
200.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,5292	5,00	2,646
201.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1282	1,00	0,128

202.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0004	1,00	0,000
203.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0250	15,40	0,385
204.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0350	15,40	0,539
205.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,2200	15,40	34,188
206.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,90	0,143
207.	2320166200676	White spirit	kg	0,4378	26,50	11,601
208.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,1750	15,90	2,782
209.	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0468	0,10	0,005
210.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,2260	41,00	9,266
211.	2320187315789	Decofrol	kg	9,3240	13,40	124,940
212.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	13,6080	9,40	127,915
213.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,5230	1,00	0,523
214.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	30,7600	13,40	412,184
215.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	29,3760	13,10	384,826
216.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,0213	15,80	237,337
217.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0748	13,40	1,003
218.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,8909	10,40	19,666
219.	2413217300010	Cleme	buc	3,3150	33,00	109,395
220.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,5975	0,10	2,560
221.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0998	55,00	5,489
222.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,3281	0,47	0,154
223.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,2050	13,70	112,408
224.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2100	25,60	5,376
225.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,8287	34,00	62,176
226.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,2059	37,00	44,618
227.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,8120	34,00	27,608
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	41,00	20,500

228.						
229.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	16,3600	16,40	268,304
230.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,9224	43,00	383,663
231.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3432	31,00	10,640
232.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1400	51,00	7,140
233.	24302261000001	Fuga	kg	0,0000	15,40	0,000
234.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,9207	34,00	99,304
235.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0360	31,00	1,116
236.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	23,6135	27,60	651,733
237.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,4910	10,50	15,656
238.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,2835	13,30	3,771
239.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,2508	25,60	6,421
240.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	5,50	0,275
241.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,4764	44,00	20,962
242.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	5,2185	2,10	10,959
243.	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,3600	13,70	46,032
244.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10,8000	1,10	11,880
245.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,9000	41,00	200,900
246.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	1,4260	44,00	62,744
247.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,6800	57,00	38,760
248.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,6977	8,80	6,140
249.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	57,00	8,550
250.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,4880	18,00	80,784
251.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,6580	18,00	83,844
252.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,0880	13,00	14,144
253.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0200	108,00	110,160
254.	2521216160	Teava din PVC neplastifiata de 160 mm	m	7,4970	97,00	727,209
	252121617120	Teava din otel 20x2,8 mm	m	6,0900	26,80	163,212

255.						
256.	2521216701000	Teava din otel	m	4,8000	49,00	235,200
257.	25212167108	Teava din otel de 108x4,0 mm	m	2,0300	125,00	253,750
258.	25212167110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare de 110 mm (polivinilclorid)	m	3,2136	38,00	122,117
259.	25212167125	Teava din otel de 25x2,5 mm	m	7,1050	26,90	191,125
260.	25212167130	Teava polietilena la 20 mm (PE100 SDR17 PN10)	m	10,0300	18,00	180,540
261.	25212167132	Teava din otel de 32x3,2 mm	m	6,0900	34,00	207,060
262.	25212167159	Teava din otel de 159x4,5 mm	m	4,0600	215,00	872,900
263.	2521216720	Teava din otel de 20x2,0 mm	m	1,0000	19,70	19,700
264.	2521216725	Teava din otel de 25x2,5 mm	m	25,0000	26,90	672,500
265.	25212167250	Teava din material plastic pentru canalizare de 50 mm (polipropilen)	m	13,3488	15,50	206,906
266.	25212167251	Teava din otel de 25x2,2 mm	m	5,0750	26,90	136,518
267.	252121672,1100	Teava din material plastic pentru canalizare de 100 mm polipropilen	m	8,6520	31,40	271,673
268.	2521216738	Teava din otel de 38x3,0 mm	m	11,0000	38,70	425,700
269.	25212167446	Teava din otel de 159 x 4 mm (L=0,5 m)	m	0,5000	215,00	107,500
270.	2521216745	Teava din otel de 45x2,8 mm	m	19,0000	55,00	1 045,000
271.	2521216776	Teava din otel de 76x3,0 mm	m	1,0150	49,00	49,735
272.	2521216789	Teava din otel de 89 mm stut	m	0,8312	250,00	207,800
273.	25212167891	Teava din otel de 89x3,0 mm	m	21,0000	95,00	1 995,000
274.	2521220	Teava din otel (cu stut) de 20 mm	m	0,4156	55,00	22,858
275.	252315672117	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 100 mm (revizie de polietilen)	buc	1,0000	18,00	18,000
276.	252315672150	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 50 mm (sifon-revizie)	buc	6,0000	10,70	64,200
277.	25231567391	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 100 mm (curatare din polietilen)	buc	1,0000	18,00	18,000
278.	2523156750	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 50 mm (curatare din polietilen)	buc	2,0000	44,00	88,000
279.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,2209	0,10	0,122
280.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,3000	18,00	5,400

281.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,2467	754,00	940,012
282.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2083	788,00	164,140
283.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	77,0700	3,40	262,038
284.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	28,4526	1,40	39,834
285.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	32,0000	1,60	51,200
286.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,250
287.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 589,9525	1,40	2 225,933
288.	26511221004022	Ciment M-400	kg	418,9375	1,60	670,300
289.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	109,8000	1,50	164,700
290.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1224	1,50	0,184
291.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	264,0000	1,50	396,000
292.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	4,1400	5,70	23,598
293.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1,00	0,000
294.	2652102100737	Var hidratat	kg	36,4400	0,10	3,644
295.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,0000	2,10	0,000
296.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,7540	1,60	4,406
297.	26531021008311	Tink	kg	130,8700	15,90	2 080,833
298.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,1808	0,10	1,218
299.	26531021292	Amestec uscat "Knauf" sau analog	kg	98,5320	5,40	532,073
300.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	20,3000	122,00	2 476,600
301.	2661112864	Placi sau piscoturi de gresie (gr.13 mm)	m2	0,0000	255,00	0,000
302.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	400,00	400,000
303.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	3,0000	75,00	225,000
304.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	145,00	290,000
305.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,000
306.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,000
307.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,000

308.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	350,00	700,000
309.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	250,00	500,000
310.	26611264331522 -	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
311.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	260,00	260,000
312.	2661126433208	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	260,00	260,000
313.	26631-	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,8517	0,10	0,185
314.	26631021	Beton C15	m3	1,2000	950,00	1 140,000
315.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,3120	0,10	0,131
316.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,2016	955,00	1 147,528
317.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,2624	955,00	-250,592
318.	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,2430	1 290,00	313,470
319.	26631021338	Beton B12,5	m3	12,8882	1 114,00	14 357,456
320.	26631021b15	Beton B15	m3	4,1407	1 204,00	4 985,403
321.	26631021b3.5	Beton B3,5	m3	1,0353	890,00	921,417
322.	26631021b7.5	Beton B7.5	m3	0,4889	1 024,00	500,633
323.	2663102B7,5	Beton B7,5	m3	1,2588	1 114,00	1 402,303
324.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0600	1,00	0,060
325.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0884	1,00	0,088
326.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,7954	705,00	1 265,757
327.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3062	785,00	240,367
328.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0204	1,00	0,020
329.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,0066	0,10	0,201
330.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	0,0000	1,80	0,000
331.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,0350	955,00	988,426
332.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,8589	0,10	0,086
333.	26651227150	Tub de azbociment de presiune de 150 mm	m	2,0910	49,00	102,459
334.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,0300	43,00	44,290

335.	26661228170	Element prefabricat (опорная подушка ОП2) sau analog	buc	6,0600	40,00	242,400
336.	26661228269	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (C15, БР 100.20.8) sau analog	m	25,1250	108,00	2 713,500
337.	26661228429	Element prefabricat (C7 ПТ-33-12) sau analog	buc	5,0000	2 855,00	14 275,000
338.	26661228430	Element prefabricat (C7 ПТ-33-10) sau analog	buc	1,0000	2 550,00	2 550,000
339.	26661228471	Element prefabricat лоток Лд4-8 sau analog	buc	6,0600	1 550,00	9 393,000
340.	26661228472	Element prefabricat плита Пд5-8 sau analog	buc	6,0600	610,00	3 696,600
341.	26661228474	Element prefabricat опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8 sau analog	buc	1,0100	322,00	325,220
342.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,5440	1,00	0,544
343.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	22,1900	3,50	77,665
344.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	22,7424	5,90	134,180
345.	26821326183183	Membrane bituminoase (Rubemast ПНП 400-1,5, DILER PE ARD 4,0) sau analog	m2	52,1640	43,00	2 243,052
346.	26821326356	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (стеклопластик рулонный РСТ-120Л) sau analog	m2	4,4080	23,00	101,384
347.	26821326498	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 РСТ-ПА-BB sau analog	m2	7,7140	6,10	47,055
348.	2682132661	Carton bitumat (битумная мембрана)	m2	14,0800	32,00	450,560
349.	2682162	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.50 мм) sau analog	m2	27,6896	29,00	802,998
350.	2682162355	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75) sau analog	m2	3,8175	21,00	80,168
351.	268216250	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм) sau analog	m2	5,2936	21,00	111,165
352.	26821626440	Placi vata minerala termoiz. cladiri (полужесткая минвата Y=125 кг/м3, gr.100 mm)	m2	19,3920	165,00	3 199,680
353.	26821626494	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.40 мм) sau analog	m2	2,5450	21,00	53,445
354.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	343,0690	0,10	34,307

355.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,5473	11,70	181,903
356.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0201	11,70	0,235
357.	27104036186	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm (gr.0,8 mm)	kg	119,4637	18,80	2 245,918
358.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	8,6991	15,80	137,446
359.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	14,0986	15,80	222,758
360.	2710403642192	Tabla zincata ondulata sau cutata (tabla profilata LK-20) sau analog	m2	3,2603	89,00	290,167
361.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1,7010	15,80	26,876
362.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	11,40	6,530
363.	27104063100	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn100 mm	m	5,4075	67,00	362,303
364.	271040631100	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn100 mm	m	6,9615	81,00	563,881
365.	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	10,70	0,353
366.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1100	11,30	1,243
367.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	180,5362	10,70	1 931,737
368.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	176,6690	10,30	1 819,692
369.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0744	11,40	0,848
370.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	11,40	2,750
371.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3115	11,40	3,551
372.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	11,40	1,833
373.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	75,8000	10,20	773,160
374.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,9214	10,90	10,043
375.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,8000	10,90	95,920
376.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,3496	10,90	47,411
377.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,2104	10,90	56,793
378.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4221	11,50	27,854
379.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,4138	10,90	124,411
380.	272	Кабель КПСЭнг(А)-FRLS сеч.2х2х0,2mm2 sau analog	m	30,0000	10,10	303,000
	2721204110000	Reductie fonta	buc	1,5400	25,00	38,500

381.						
382.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,2460	0,10	0,025
383.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	1,1685	0,10	0,117
384.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	5,3700	70,00	375,900
385.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,9225	0,10	0,092
386.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	10,1330	0,10	1,013
387.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,4920	0,10	0,049
388.	2722103145	Conducta de otel de 45x2,5 mm	m	20,0800	55,00	1 104,400
389.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	0,10	0,025
390.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	0,10	0,060
391.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	8,7000	14,00	121,800
392.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,2372	17,00	21,032
393.	272210331200	Teava instalatie de 200 mm	m	0,5000	255,00	127,500
394.	2722103325	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal de 25x2,0 mm	m	6,2115	42,00	260,883
395.	27221278	Teava curbata Dn 76x108 mm (reductie)	buc	1,0000	55,00	55,000
396.	2722189	Conducta de otel de 89x3,0 mm	m	10,0400	93,00	933,720
397.	273	Радиатор чугуный MC-140-M sau analog	sectie	5,0000	128,00	640,000
398.	273210364114	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (gard "GARDLINE") sau analog	m2	35,1234	41,00	1 440,059
399.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	50,6000	15,80	799,480
400.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,7200	12,30	8,856
401.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5998	12,30	7,379
402.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,8850	12,30	47,785
403.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,8746	12,30	47,658
404.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3800	12,30	4,671
405.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,4276	15,70	22,413
406.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,2417	12,50	28,021
407.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,9486	15,70	46,293

408.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,1365	15,80	2,157
409.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5500	35,00	19,250
410.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,6820	35,00	93,870
411.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1783	35,00	111,241
412.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,1120	35,00	108,920
413.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,0917	35,00	38,210
414.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,9710	35,00	33,985
415.	274	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2 sau analog	m	100,0000	6,50	650,000
416.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	103,00	103,000
417.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,2000	10,40	626,080
418.	2811106301200	Elemente metalice	kg	112,2000	18,40	2 064,480
419.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	115,5375	12,50	1 444,219
420.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	1,00	0,000
421.	2811236309900	Confectii metalice	kg	46,9214	10,30	483,290
422.	28112363189	Confectii metalice (MH1)	kg	5,7982	10,30	59,721
423.	28112363289	Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate louvre 150x490	buc	5,0000	155,00	775,000
424.	28112363485	Confectii metalice (MH3)	kg	18,9492	10,30	195,177
425.	28112363503	Confectii metalice (MH2)	kg	7,4683	10,30	76,924
426.	28112363505	Confectii metalice (MH1, MH4)	kg	6,0503	10,30	62,318
427.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 070,00	1 070,000
428.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	6,0000	41,00	246,000
429.	28121063311	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,1000	1 455,00	3 055,500
430.	2822115700001	Radiator	m2	1,4140	0,10	0,141
431.	283	Извещатель пожарный тепловой ИП- 105-2/1 sau analog	buc	2,0000	105,00	210,000
432.	284	Извещатель пожарный ручной ИПР-2- 01 sau analog	buc	1,0000	102,00	102,000
433.	285	Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM sau analog	buc	1,0000	2 306,00	2 306,000
434.	286	Металлический бокс	buc	1,0000	355,00	355,000

435.	287	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F sau analog	buc	2,0000	103,00	206,000
436.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,1728	15,50	2,678
437.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	14,6097	15,50	226,450
438.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	1,6770	15,50	25,994
439.	287312220	Plase sudate CF-1	kg	41,9150	15,50	649,683
440.	2873122438	Granulit pentru betoane (cheramzit)	m3	1,4976	720,00	1 078,272
441.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,6721	15,00	85,082
442.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,6458	18,00	11,624
443.	2873147300863	Agrafe	kg	5,3813	21,00	113,007
444.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,8192	35,00	28,672
445.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2940	35,00	10,290
446.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	35,00	21,000
447.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6869	35,00	24,041
448.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0495	35,00	1,733
449.	287411576353	Rama cu jaluzele reglabile (RAG 300x300) sau analog	buc	1,0000	244,00	244,000
450.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	0,22	3,520
451.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	104,0000	0,30	31,200
452.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	80,0000	0,30	24,000
453.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,7150	1,70	1,216
454.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0400	0,06	0,482
455.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	7,2000	0,08	0,576
456.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,0000	0,40	12,800
457.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	48,0000	0,12	5,760
458.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	64,0000	12,50	800,000
459.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19,0032	0,05	0,950
460.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,05	1,400
461.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,800

462.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	23,3100	1,10	25,641
463.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0600	1,40	16,884
464.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,0000	22,50	135,000
465.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0800	0,07	0,566
466.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,6575	175,00	290,062
467.	2874115837745	Suruburi	buc	51,5000	0,70	36,050
468.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	14,1750	0,70	9,923
469.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,0000	0,11	4,400
470.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	16,0000	0,07	1,120
471.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	23,3100	0,04	0,933
472.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0400	0,15	1,206
473.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	7,2000	0,02	0,144
474.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,7150	0,12	0,086
475.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	0,23	3,680
476.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	184,0000	0,06	11,040
477.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	112,0000	0,06	6,720
478.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,7150	0,21	0,150
479.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	0,15	2,400
480.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,0400	0,04	1,442
481.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	338,3800	0,03	10,151
482.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	15,2082	39,00	593,120
483.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	17,9982	0,08	1,440
484.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	7,2000	0,06	0,432
485.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3886	32,00	12,436
486.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	184,0000	0,10	18,400
487.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	40,0000	0,15	6,000
488.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0240	31,00	0,744

489.	2874125886734	Nituri POP	buc	14,1750	0,60	8,505
490.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	45,9982	0,03	1,380
491.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,7500	21,00	15,750
492.	28751142100	Sifon de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc	1,0200	114,00	116,280
493.	2875220	Robinet de inchidere de 20 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый JIP Standart FF "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	53,00	53,000
494.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	16,0000	41,00	656,000
495.	287527343	Robinet cu mufa de 20 mm (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1) sau analog	buc	25,0000	65,40	1 635,000
496.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,1725	27,00	58,657
497.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,0300	115,00	118,450
498.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,3150	63,00	208,845
499.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,6575	63,00	104,422
500.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,4000	0,10	0,140
501.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,0000	55,00	220,000
502.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	0,10	0,100
503.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,100
504.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,6575	23,00	38,123
505.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,0300	98,00	100,940
506.	28752741115	Piesa de legatura din otel pentru sudura de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	6,1200	272,00	1 664,640
507.	2875274115	Robinet cu mufa de 15 mm (вентиль 15кч18п2) sau analog	buc	1,0000	49,00	49,000
508.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	4,8800	18,00	87,840
509.	2875274120	Robinet de inchidere de 20 mm (вентиль 15кч18п2) sau analog	buc	2,0000	71,00	142,000
510.	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	0,6977	1,00	0,698
511.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,5400	45,00	159,300
512.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,5400	30,00	46,200
513.	2875274168	Robinet cu mufa e 20 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal")	buc	2,0000	195,00	390,000

		) sau analog				
514.	287527420	Robinet de inchidere de 20 mm (116126к) sau analog	buc	4,0000	53,00	212,000
515.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,0000	755,00	1 510,000
516.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	0,10	0,200
517.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	20,6200	18,00	371,160
518.	2875274215	Robinet de inchidere de 15 mm (116126к) sau analog	buc	5,0000	48,00	240,000
519.	28752742210	Capacul cu rama din fonta* люк Т	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
520.	28752742224	Robinet cu mufa de 15 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal") sau analog	buc	3,0000	137,00	411,000
521.	28752742285	Robinet cu mufa de 15 mm (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil") sau analog	buc	1,0000	72,00	72,000
522.	2875274232	Robinet de inchidere de 32 mm (11ч36к) sau analog	buc	4,0000	150,00	600,000
523.	287527423232	Robinet de 32 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss") sau analog	buc	2,0000	275,00	550,000
524.	28752742340	Robinet de 80 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss") sau analog	buc	9,0000	320,00	2 880,000
525.	28752742344	Robinet cu mufa de 80 mm (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss") sau analog	buc	2,0000	476,00	952,000
526.	28752742345	Robinet de 40 mm (клапан обратный с наружной резьбой тип 223 "Danfoss") sau analog	buc	6,0000	155,00	930,000
527.	287527425	Robinet de inchidere de 25 mm (11Б126к) sau analog	buc	1,0000	81,00	81,000
528.	2875274265	Robinet de inchidere (cana) de 65 mm (11ч36к) sau analog	buc	1,0000	720,00	720,000
529.	2875274280	Robinet de 80 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый JIP Standart FF "Danfoss") sau analog	buc	2,0000	350,00	700,000
530.	287527432	Robinet de 32 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый JIP Standart FF "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	294,00	294,000
531.	2875274341	Robinet de inchidere de 40 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss") sau analog	buc	27,0000	305,00	8 235,000
532.	2875274346	Robinet cu mufa de 20 mm (клапан обратный с наружной резьбой тип 223 "Danfoss") sau analog	buc	4,0000	40,00	160,000
	2875274350	Robinet de 20 mm (термостатический	buc	2,0000	1 550,00	3 100,000

533.		смесительный клапан фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106) sau analog				
534.	287527440	Cot sau reductie de otel de 40 mm	buc	10,0000	41,00	410,000
535.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	20,0000	24,00	480,000
536.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	24,1000	0,10	2,410
537.	28752744108	Flanse din otel Dn 108 mm	buc	1,0000	130,00	130,000
538.	2875274440	Flansa rotunda din otel Dn 40 mm	buc	12,0000	70,00	840,000
539.	2875274480	Flansa rotunda din otel Dn 80 mm	buc	8,0000	108,00	864,000
540.	287527480	Cot sau reductie de otel de 80 mm	buc	4,0000	55,00	220,000
541.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	7,2100	33,00	237,930
542.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,3310	21,00	48,951
543.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	237,3120	0,04	9,492
544.	288	Комбинированный (акустический+инфракрасный) извещатель LC-102 PIGBSS sau analog	buc	1,0000	315,00	315,000
545.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0300	3,50	10,605
546.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,4000	380,00	152,000
547.	289	Прибор приемно-контрольный охранный PC 585H sau analog	buc	1,0000	2 050,00	2 050,000
548.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	4,1240	105,00	433,020
549.	2913124202553	Robinet de golire	buc	2,0620	41,00	84,542
550.	29131245120	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20 mm (robinet cu mufa 15кч18p) sau analog	buc	3,0450	49,00	149,205
551.	2913134347	Robinet de aerisire cu cheie de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil") sau analog	buc	1,0000	308,00	308,000
552.	29131343471	Robinet de aerisire cu cheie de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil") sau analog	buc	1,0000	208,00	208,000
553.	29131345248	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90) sau analog	buc	7,0000	11,00	77,000
554.	29131345249	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для термометра ЗКЧ-2-87) sau analog	buc	9,0000	11,00	99,000
555.	29131345281	Robinet de aerisire cu cheie de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A) sau analog	buc	1,0000	47,00	47,000
556.	29131345301	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90) sau	buc	11,0000	11,00	121,000

		analog				
557.	29131345302	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89) sau analog	buc	2,0000	11,00	22,000
558.	29131346150	Robinet sertar ventil clapeta Dn 150 mm (автоматический клапан-захлопка) sau analog	buc	1,0000	220,00	220,000
559.	291313462310	Separator termostatic de 10 mm (автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106) sau analog	buc	7,0000	47,00	329,000
560.	2913134650	Robinet sertar ventil clapeta Dn 40 mm (вентиль ссальной 15кч19п2) sau analog	buc	6,0000	414,00	2 484,000
561.	2913134680	Robinet sertar ventil clapeta Dn 80 mm (вентиль стальной 15с58нж23) sau analog	buc	4,0000	530,00	2 120,000
562.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	1,00	1,000
563.	293	Аккумулятор 24В, 7Ач sau analog	buc	2,0000	341,00	682,000
564.	3320527328000	Manometru	buc	2,0620	105,00	216,510
565.	3320634625561-	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	2,0620	0,10	0,206
566.	355	Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом sau analog	buc	1,0000	1 030,00	1 030,000
567.	374	Бак запаса подпиточной воды V=1000 л фирма "Valrom" sau analog	buc	1,0000	2 150,00	2 150,000
568.	384	Clapeta de termoblocare KT3-001, Dn32 mm sau analog	buc	4,0000	705,00	2 820,000
569.	389	Senzor de frecventa joasa sau analog	buc	1,0000	805,00	805,000
570.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,9000	1,90	7,410
571.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	1,00	0,002
572.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,7810	5,70	32,952
573.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,0041	5,70	28,522
574.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,2869	12,00	27,443
575.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,3400	12,00	4,080
576.	4100126202818	Apa	m3	1,2136	12,00	14,563
577.	4110006	Apa distilata	kg	11,2000	25,00	280,000
578.	417	Реле промежуточное, 12В, 5А, RM-1 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,000
579.	418	Аккумулятор 12В, 7Ач sau analog	buc	2,0000	341,00	682,000
	430	Motopompa pentru stingerea incendiului	buc	1,0000	5 267,00	5 267,000

580.		exterior MH-13/60 sau analog				
581.	5	Masa utilajului	t	0,0125	1 550,00	19,375
582.	5009031	Scoabe	10 buc	6,7500	0,30	2,025
583.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	18,4620	0,10	1,847
584.	5009040	Cleme	100 buc	0,0160	0,10	0,002
585.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0372	0,10	0,004
586.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,2240	0,10	0,722
587.	5009070	Racordari	10 buc	0,2700	0,10	0,027
588.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,3500	0,10	0,835
589.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0769	0,10	0,007
590.	5009113	Prezoane	buc	6,1200	0,10	0,612
591.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0515	250,00	12,875
592.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0612	0,10	0,006
593.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0160	0,10	0,002
594.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1620	0,10	0,016
595.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,7890	0,10	0,078
596.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2442	0,10	0,023
597.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	42,7000	0,10	4,270
598.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	0,10	0,001
599.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0900	1,00	0,091
600.	5009730	Jgheab metalic	buc	245,0000	19,80	4 851,000
601.	500973055	Jgheab metalic короб оцинк. разм. 40x20	buc	18,0000	23,00	414,000
602.	5009825	Cercel	buc	1,6000	0,10	0,160
603.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0001	0,10	0,000
604.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,2557	1,00	0,255
605.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1860	0,10	0,019
606.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	3,2250	1,00	3,225
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea	t	0,0040	0,10	0,000

607.		superioara				
608.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0840	0,10	0,008
609.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1927	0,10	0,020
610.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,5800	3,50	19,530
611.	84	Провод ПВ1-0,66 сеч. 1x1,5мм2 sau analog	m	12,0000	2,90	34,800
612.	89	Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2 sau analog	m	10,0000	13,60	136,000
613.	99	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	14,0000	17,40	243,600
		Total materiale de construcții				641 071,70

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,6728 0,2200	55,00 205,00	202,004 45,100
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	20,7688	1,00	20,768
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	20,7688	1,00	20,768
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	11,0584	55,00	608,212
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	18,4644	43,00	793,969
6.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0112	272,00	3,046
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	103,00	67,980
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	66,00	43,560
9.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,9660	180,00	173,880
10.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	15,7800	102,00	1 609,560
11.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0578	198,00	11,444
12.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0780	202,00	15,756
13.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,0980	180,00	197,640
14.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,0580	87,00	179,045
15.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0200	255,00	5,100
16.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,8600	115,00	328,900
17.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,6050	155,00	248,776
18.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	4,3200	37,00	159,840
19.	292214-	Macara pe pneuri	h-ut	5,7000	105,00	598,500

20.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,4500	177,00	256,650
21.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1285	1,00	1,128
22.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,0906	1,00	1,091
23.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	1,00	0,120
24.	2922140007000	Macara	h-ut	8,1654	205,00	1 673,907
25.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2948	51,00	15,035
26.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	5,0100	59,00	295,590
27.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	5,2113	12,00	62,535
28.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	0,4000	12,00	4,800
29.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6120	344,00	210,528
30.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2833	25,00	7,083
31.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,8995	305,00	1 494,348
32.	2952260003552	Buldozer pe senile până la 60 CP	h-ut	0,0290	184,00	5,336
33.	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,9838	188,00	372,955
34.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,3760	41,00	56,416
35.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	9,3360	39,00	364,104
36.	2952270003204	Mășină de tăiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,7100	45,00	31,950
37.	2952270003304	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,2100	31,00	130,510
38.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,0270	44,00	1,188
39.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0869	34,00	2,954
40.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,9293	63,00	58,546
41.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	4,2600	18,00	76,680
42.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1020	54,00	5,508
43.	2952270004021	Măciuc mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	17,9027	64,00	1 145,773
44.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6004	0,10	0,060
45.	2952270004702	Motopompă de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,5400	34,00	18,360
46.	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	28,3700	0,10	2,837
47.	2952270007607	Mășină de găurit electrică cu ajutorul de snec	h-ut	0,3414	25,00	8,535
48.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,6000	28,00	16,800
49.	2952271004212	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1914	34,00	6,508
50.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,0540	55,00	57,970
51.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	28,8520	0,10	2,885
52.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	1,4400	67,00	96,480
53.	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	0,5200	71,00	36,920
54.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,5992	105,00	62,916
55.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	8,3860	0,10	0,838
56.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,6800	0,10	0,268
57.	330900	Foarfece cu manivelă de foi (foarfece- ghilotină)	h-ut	1,2000	54,00	64,800
58.	331002	Mășini de găurit	h-ut	4,4100	28,00	123,480
59.	331451	Foreze electrice	h-ut	21,1988	26,00	551,169
60.	340101	Agregate de vopsire cu presiune înaltă pentru vopsirea suprafețelor construcțiilor, putere 1 kW	h-ut	1,6000	54,00	86,400

61.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,4000	179,00	71,600
62.	341052-	Automacara 5 tf	h-ut	4,9862	105,00	523,551
63.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0165	205,00	3,383
64.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,6328	205,00	744,725
65.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0269	155,00	4,170
66.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0038	172,00	0,654
67.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3920	188,00	73,696
68.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4060	34,00	13,804
69.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("Tc")	h-ut	1,2000	58,00	69,600
70.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("Tc")	h-ut	1,2000	58,00	69,600
71.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5998	155,00	92,969
72.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,2706	155,00	506,943
Total utilaje de construcții						14 920,52

Total	Lei	833 331,45
TVA	20 %	166 666,29

Total deviz:

999 997,74

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)