

**Centrala termica pe gaze naturale.si
reconstructia sistemii de incalzire
gimnaziului "D.Cantemir" Mindresti,
r-nul Telenesti №217-2020-1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Centrala termica pe gaze naturale.si reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti №217-2020-1

Valoarea de deviz 959 035,97 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	703,4575	25,00	17 586,437
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,1612	57,66	9,295
3.	7122050013400	Zidar	h-om	21,1497	57,66	1 219,490
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	23,8275	57,66	1 373,894
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	125,1141	57,66	7 214,079
6.	7123010010200	Betonist	h-om	53,9323	57,66	3 109,735
7.	7123011000200	Betonist	h-om	5,2416	57,66	302,231
8.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,3273	57,66	883,772
9.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,7120	57,66	271,694
10.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,3875	57,66	252,984
11.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,3005	57,66	536,267
12.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	0,9113	57,66	52,546
13.	7129020012800	Pavator	h-om	1,4030	57,66	80,897
14.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,5984	57,66	265,144
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	47,4480	57,66	2 735,852
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7830	57,66	45,148
17.	71340300122-	Izolator hidrofug	h-om	52,9067	25,00	1 322,668
18.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2377	57,66	13,705
19.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0416	57,66	2,398
20.	713405001325-	Izolator	h-om	15,5784	25,00	389,460
21.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0832	57,66	4,797
22.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	24,4700	57,66	1 410,941
23.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	57,66	8,072
24.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	25,5000	57,66	1 470,330
25.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	492,6667	57,66	28 407,164
26.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,8000	57,66	911,029
27.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,4622	57,66	430,270
28.	7136080025000	Montator conducte	h-om	21,3925	57,66	1 233,495
29.	7136080025001	Montator	h-om	10,5714	57,66	609,547
30.	7137010011500	Electrician	h-om	0,5840	57,66	33,674
31.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	166,3955	57,66	9 594,364
32.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,3478	57,66	827,292

33.	7212030022700	Sudor	h-om	31,4408	57,66	1 812,874
34.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	8,4551	57,66	487,522
35.	72130500131-	Tinichigiu	h-om	30,2481	25,00	756,203
36.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,0160	57,66	116,243
37.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	41,6024	57,66	2 398,794
38.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,1207	57,66	468,240
39.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	37,9725	57,66	2 189,494
40.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,7539	57,66	101,130
41.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,398
42.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0032	57,66	0,184
43.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,3778	57,66	3 539,044
44.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	105,3174	57,66	6 072,606
45.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,5764	57,66	206,215
46.	9310060019930	Muncitor	h-om	42,1646	57,66	2 431,211
47.	9312040019600	Sapator	h-om	4,8230	57,66	278,095
		Total manopera				103 717,90

Materiale:

1.	-0147	Насос сетевой воды Qp=19,51 м3/час; Hp=13,0 м.в.ст., с электродвигателем N=1,89 кВт, n=2980 об/мин (1 рабочий, 1 резервный)"Biral" Швейцария А 65-15-340 RED sau analog	buc	2,0000	15 962,00	31 924,000
2.	-0150	Насос подмешивающий (рециркуляционный) , Qp=3,5 м3/час; Hp=3,5 м, с электродвигателем N=8,0 кВт А14-2 Фирма Biral sau analog	buc	2,0000	2 188,00	4 376,000
3.	-0225	Насос подпиточной воды , Qp=0,017 м3/час; Hp=19,0 м, с электродвигателем N=0,3 кВт ВМ 1-2 Фирма Biral (1раб ,1рез) sau analog	buc	2,0000	2 110,00	4 220,000
4.	-0277	Манометр de semnalizare DM2010Cr sau analog	buc	2,0000	103,00	206,000
5.	-036	Счетчик газовый мембранный Qmax=65нм3/час , Qmin=0.4нм3/час, G-40T с электронным корректором sau analog	buc	1,0000	31 667,00	31 667,000
6.	-0380	Gazoanalizator portativ АНКАТ-310-02 sau analog	buc	1,0000	4 250,00	4 250,000
7.	-0381	Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015 sau analog	buc	1,0000	2 150,00	2 150,000
8.	-0381	Tub din cauciuc 6 sau analog	m	4,0000	29,00	116,000
9.	-039	Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" sau analog	buc	1,0000	575,00	575,000
10.	-0392	-Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C sau analog	buc	2,0000	29,00	58,000
11.	-0398	Dular metalic ЦМП-1-1-36УХЛ3 IP31, dim.395x310x150, firma "ИЭК" sau analog	buc	1,0000	495,00	495,000
12.	-044	Огнетушитель пенный ОХП -10 sau analog	buc	1,0000	570,00	570,000
13.	-0496	-Intreruptor automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc	3,0000	29,00	87,000
14.	-121	Cablu ВВГнг 5x6mm2	m	90,0000	47,50	4 275,000
15.	-154	Устройство для обескислороживания	buc	1,0000	1 166,00	1 166,000

		исходной воды ф20 (деаэратор тип "Ventojet" "VGA-20" фирма "PNEUMATEX" Швейцария sau analog				
16.	-175	Опора подвижная ОПБ-159 (для гребенки) sau analog	buc	4,0000	34,20	136,800
17.	-176	Опора подвижная ОПБ-108 sau analog	buc	12,0000	20,70	248,400
18.	-177	Опора подвижная ОПБ-76 sau analog	buc	8,0000	16,30	130,400
19.	-178	Опора подвижная ОПБ-45 sau analog	buc	4,0000	10,50	42,000
20.	-179	Опора подвижная ОПБ-1/38 sau analog	buc	12,0000	8,75	105,000
21.	-180	Опора подвижная ОПБ-1/25 sau analog	buc	14,0000	8,10	113,400
22.	-218	Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный, с встроенной атмосферной горелкой с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом (комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q= 236,5Квт (0,2034 Гкал/час) "SIME-237 Mk. II" Италия sau analog din otel	buc	2,0000	107 867,00	215 734,000
23.	-219	Пенополимерный материал в футляр	kg	0,2000	88,00	17,600
24.	-219	Грязевик (фильтр) Ф100, Ру16 МПа "Danfoss" sau analog	buc	1,0000	1 955,00	1 955,000
25.	-219	Полимерная липкая лента	m	30,0000	7,50	225,000
26.	-221	Расширительный бак V=500 л, P=6 бар "VAREM" 41VE0500 Италия sau analog	buc	1,0000	6 223,00	6 223,000
27.	-222	Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium" sau analog	buc	1,0000	1 217,00	1 217,000
28.	-224	Бак запаса подпиточной воды V=500л 74CC0105	buc	1,0000	1 570,00	1 570,000
29.	-225	Грязевик (фильтр) Ф20, Ру1,6 МПа sau analog	buc	2,0000	510,00	1 020,000
30.	-226	Instalatie de pregathe a apei. Химводочистка комплексная "DECALUX " Basic 8 ET sau analog sau analog	buc	1,0000	8 200,00	8 200,000
31.	-227	Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 Ру 1,6 Мпа относит. Диапазон 1:50 с электроприводом VF3 " Danfoss" sau analog	buc	1,0000	6 836,00	6 836,000
32.	-228	Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой. Ф20 RP 204 sau analog	buc	1,0000	467,00	467,000
33.	-357	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie, impotriva stropilor 220V, 10A	buc	2,0000	54,00	108,000
34.	-358	Cablu ВВГнг 5x4mm2	m	2,0000	34,00	68,000
35.	-364	Robinet cu sertar Dy15, 15c 54бк sau analog	buc	1,0000	51,00	51,000
36.	-365	Conductor ПВ3 2,5mm2 sau analog	m	4,0000	2,10	8,400
37.	-370	Cablu АКВВГнг 7x2,5mm2 sau analog	m	13,0000	55,00	715,000
38.	-378	Bransament flexibil K1080 sau analog	buc	6,0000	51,00	306,000
39.	-379	Instalatie de captare 955-1У3 sau analog sau analog	buc	1,0000	437,00	437,000
40.	-380	Canal perforat pentru cabluri 35x100x3000, 0.7mm CLP10-035-100-	m	12,0000	35,00	420,000

		070-3 sau analog				
41.	-381	Furtun metalic P3-II-X Dy=15mm sau analog	m	3,0000	13,70	41,100
42.	-382	Conexiune HCB 14x1/2 sau analog	buc	4,0000	27,00	108,000
43.	-382	Teava din otel d=15mm	m	41,0000	15,40	631,400
44.	-383	Niplu de trecere HPI 3/4 sau analog	buc	3,0000	35,00	105,000
45.	-383	Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm sau analog	m	38,0000	43,70	1 660,600
46.	-384	Perete despartitor pentru canal de cablu, h 40mm	m	38,0000	12,40	471,200
47.	-390	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C sau analog	buc	4,0000	29,00	116,000
48.	-391	-Intrerupator automat cu 3 pol, 8A, BA47-29//3/8C sau analog	buc	2,0000	19,00	38,000
49.	-392	Demaror magnetic ПМА-0247У2 sau analog	buc	6,0000	171,00	1 026,000
50.	-393	Card C75 Cod:39D0009 sau analog	buc	1,0000	450,00	450,000
51.	-394	Modul de releu ECA-80 cod:39D0016 sau analog	buc	1,0000	1 042,00	1 042,000
52.	-395	Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164 sau analog	buc	1,0000	655,00	655,000
53.	-396	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180 sau analog	buc	2,0000	632,00	1 264,000
54.	-397	Panou de cleme, 087B1148 sau analog	buc	1,0000	75,00	75,000
55.	-398	Dispozitiv de actionare electric AMV 423, 082G3421 sau analog	buc	1,0000	3 859,00	3 859,000
56.	-404	Dulap metalic ЦМП-4-0-36УХЛ3 IP31 ,dim.800x650x250 , firma "ИЭК" sau analog	buc	1,0000	1 040,00	1 040,000
57.	-405	Intrerupator automat cu 1 pol, 3.15A, BA47-29/1/3.15C sau analog	buc	2,0000	29,00	58,000
58.	-406	-Comutator universal УП5311-C225 sau analog	buc	4,0000	47,00	188,000
59.	-409	Comutator "Tumbler" TBI -1 sau analog	buc	1,0000	47,00	47,000
60.	-421	Releu intermediar PЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	buc	1,0000	93,00	93,000
61.	-441	Rezistor 2.4kOm sau analog	buc	2,0000	1,10	2,200
62.	-506	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C sau analog	buc	1,0000	97,00	97,000
63.	-507	-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B sau analog	buc	4,0000	29,00	116,000
64.	-510	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C (instalat BRU) sau analog	buc	2,0000	97,00	194,000
65.	-529	Sursa de alimentare de rezerva РИП- 7Ah sau analog	buc	2,0000	868,00	1 736,000
66.	-533	Sirena SA-913F sau analog	buc	2,0000	105,00	210,000
67.	-550	Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze "Варта-1/4 " sau analog	buc	1,0000	2 501,00	2 501,000
68.	-558	Panou cu comunicator pentru 5 raze PC-585H+testatura PC1555 sau analog	buc	1,0000	2 501,00	2 501,000
69.	00285	-Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 sau analog	buc	28,0000	13,00	364,000
70.	0049	Detector-releu de temperatura 7C1 sau analog	buc	2,0000	149,00	298,000
71.	00525	Alarm cablu 4x0.22 CQR-4 sau analog	m	25,0000	8,10	202,500

72.	00526	Cablu ВВГнг-FR-LS 3x1.5mm2 sau analog	m	100,0000	7,90	790,000
73.	0112	Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально-закрытый) EVG-80/NA sau analog	buc	1,0000	6 438,00	6 438,000
74.	0114	Напорометр НПМ-52 sau analog	buc	1,0000	117,00	117,000
75.	0115	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 sau analog	buc	1,0000	544,00	544,000
76.	0116	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104 sau analog	buc	1,0000	58,00	58,000
77.	0117	Огнетушитель порошковый Момент sau analog	buc	1,0000	444,00	444,000
78.	0121	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	4,0000	22,00	88,000
79.	0122	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	3,0000	44,00	132,000
80.	0125	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	2,0000	27,00	54,000
81.	0288	Сарас ЗНИ-4 sau analog	buc	82,0000 20,0000	2,50 8,70	205,000 174,000
82.	034	Sonerie , ~220V ЗД-47 sau analog	buc	1,0000	380,00	380,000
83.	035	Robinet cu ser Dy15, 11Б12бк sau analog	buc	8,0000	11,00	88,000
84.	036	Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п sau analog	buc	2,0000	51,00	102,000
85.	037	Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80 sau analog	buc	1,0000	1 616,00	1 616,000
86.	039	Conductor ПВ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) sau analog	m	40,0000	4,10	164,000
87.	040	Сейсмотатчик	buc	1,0000	4 250,00	4 250,000
88.	041	Cablu de forta КВВГ 4x1.0mm2	m	30,0000	11,60	348,000
89.	042	Cablu de control КВВГ 5x1,0mm2	m	75,0000	15,60	1 170,000
90.	043	Cablu de control КВВГЭ4x1.0mm2	m	27,0000	14,60	394,200
91.	045	Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m	6,0000	16,10	96,600
92.	046	Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m	8,0000	14,20	113,600
93.	048	Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" sau analog	m	15,0000	13,00	195,000
94.	049	Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" sau analog	m	45,0000	16,80	756,000
95.	050	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15мм sau analog	m	10,0000	6,80	68,000
96.	051	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25мм sau analog	m	5,0000	12,70	63,500
97.	052	Scoabe CO16 У2 sau analog	buc	40,0000	1,30	52,000
98.	058	Термометр А4602 sau analog	buc	7,0000	19,00	133,000
99.	060	Manometru 111.10 sau analog	buc	20,0000	19,00	380,000
100.	063	Aparat de masurat presiunea ТНМП-52М2, НМП-52М2 sau analog	buc	5,0000	35,00	175,000
101.	064	Detector releu de nivel РОС-301-3 sau analog	set	1,0000	159,00	159,000
102.	065	Detector-releu de presiune ДН-6-21 sau analog	buc	2,0000	280,00	560,000
103.	079	Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2М В, Дп=25 с фильтром sau analog	buc	1,0000	9 840,00	9 840,000
	081	Изолирующее фланцевое соединение	buc	1,0000	225,00	225,000

104.		Д=80MM				
105.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,6000	31,00	18,600
106.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	165,0000	0,70	115,500
107.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0048	0,10	0,000
108.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	1,00	0,000
109.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0005	1,00	0,000
110.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6600	0,10	0,267
111.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,1630	1,00	0,163
112.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0550	1,00	0,055
113.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0062	1,00	0,006
114.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	1,00	0,000
115.	101062211	Rulou de pinza perforata "HPST-5" (толщ. 60MM) sau analog	m3	1,7526	220,00	385,572
116.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0002	1,00	0,000
117.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,0006	1,00	0,000
118.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	1,00	0,002
119.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	1,00	0,000
120.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0020	0,10	0,000
121.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	1,00	0,000
122.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0034	1,00	0,004
123.	1011111	Laminate 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	0,0140	12 900,00	180,600
124.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0079	10 300,00	81,370
125.	1011292	White-spirit	t	0,0000	1,00	0,000
126.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0073	1 400,00	10,220
127.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0007	31 000,00	21,700
128.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0080	31 000,00	248,000
129.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0007	35 000,00	24,500

130.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0006	35 000,00	21,000
131.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0009	10 300,00	9,270
132.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0620	10 700,00	663,400
133.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0017	10 300,00	17,510
134.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0480	1,00	0,048
135.	1011755	Otel fisic calmat, marca "CT3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0250	10 900,00	272,500
136.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0011	1,00	0,000
137.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0048	13 900,00	66,720
138.	1011825	Ulei de in natural	kg	2,6350	1,00	2,635
139.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	9,3867	35,00	328,536
140.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0115	1,00	0,012
141.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,2080	0,10	0,020
142.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,6512	31,00	175,187
143.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	4,5856	31,00	142,154
144.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	31,00	18,104
145.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4756	31,00	14,744
146.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	1,00	0,001
147.	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	1,00	0,004
148.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	161,8000	3,30	533,940
149.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	93,7378	5,50	515,558
150.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,8432	55,00	211,376
151.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0320	0,10	0,004
152.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	93,7378	5,50	515,558
153.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3180	59,00	18,762
154.	1019787	Chit de etansare	kg	4,6500	377,00	1 753,050
155.	1019852	Vopsea	kg	3,8930	37,00	144,042
156.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,4280	1,00	1,428
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,8000	1,00	1,800

157.						
158.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,10	0,000
159.	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,0001	31 000,00	3,100
160.	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	1,00	0,011
161.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2665	194,00	51,701
162.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0910	1,00	0,091
163.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,0000	0,10	2,000
164.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	5,0444	905,00	4 565,182
165.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,8352	905,00	3 470,856
166.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	0,10	0,100
167.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,0000	0,10	0,100
168.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,100
169.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	1,00	1,000
170.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0230	1 055,00	24,265
171.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	0,10	0,100
172.	11115	Supape de blocare cu mufe (Термозапорный клапан Ф40мм КТЗ-40) sau analog	buc	2,0000	1,00	2,000
173.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	1,00	0,000
174.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0001	1,00	0,000
175.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	1,00	0,000
176.	1195	Emitator de radio ATS-100 sau analog	buc	2,0000	910,00	1 820,000
177.	1198	Detector infrarosu + spargere SRPG sau analog	buc	1,0000	148,00	148,000
178.	1212121212121	apa	m3	0,0103	10,50	0,108
179.	137	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30 sau analog	buc	1,0000	494,00	494,000
180.	138	Corp de iluminat LPP01-2x36-002 IP44 sau analog	buc	4,0000	190,00	760,000
181.	141	Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 sau analog	buc	2,0000	475,00	950,000
182.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,4895	35,00	17,132
183.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	1,5120	390,00	589,680
	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,5559	274,00	2 070,317

184.						
185.	142	Lampi luminescente ЛБ-36 sau analog	buc	8,0000	15,90	127,200
186.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1848 0,0600	177,00 277,00	32,710 16,620
187.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	298,00	2,086
188.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3225	258,00	341,205
189.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3871	238,00	92,129
190.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0200	177,00	3,540
191.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,5731	177,00	455,439
192.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,9270	177,00	1 403,078
193.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	205,00	1,230
194.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1654	205,00	33,907
195.	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,2500	59,00	14,750
196.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,9832	205,00	201,556
197.	144	Bec incandescent Б220-60 sau analog	buc	2,0000	29,00	58,000
198.	145	Demaror 80C-220 sau analog	buc	8,0000	3,80	30,400
199.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,9260	1,00	0,926
200.	146	Intreupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A	buc	1,0000	40,00	40,000
201.	150	Cablu ВВГнг 5x1.5mm2	m	4,0000	12,80	51,200
202.	151	Cablu ВВГнг 4x1,5mm2	m	30,0000	10,50	315,000
203.	152	Cablu ВВГнг 3x1.5mm2	m	111,0000	7,90	876,900
204.	153	Cablu ВВГнг 2x1.5mm2	m	6,0000	5,40	32,400
205.	154	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	71,0000	2,10	149,100
206.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,6970	31,00	145,607
207.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,5000	39,00	19,500
208.	155	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70) sau analog	buc	6,0000	69,00	414,000
209.	156	Carlign p/ru corpuri de iluminat Y623YXJ14 sau analog	buc	8,0000	3,90	31,200
210.	158	Profil de montare K101/1Y2 (l=1m) sau analog	buc	6,0000	26,50	159,000
211.	160	Cutie de ramificatie Y409-Y2 sau analog	buc	10,0000	31,70	317,000

212.	161	Lac de bitum	kg	2,0000	21,70	43,400
213.	162	Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) sau analog	buc	1,0000	57,00	57,000
214.	163	Mira de montare 35cm	m	0,4000	294,00	117,600
215.	165	Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc	14,0000	17,90	250,600
216.	171	Suport K939 Y3 sau analog	buc	2,0000	110,00	220,000
217.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,1481	5,00	55,739
218.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,4756	3,50	5,164
219.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0530	59,00	3,127
220.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,4151	41,00	58,019
221.	172	Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc	2,0000	34,00	68,000
222.	1724107361935	Banda de marcaj	m	102,7080	0,60	61,625
223.	173	Dulap de distributie ЩРН-24з-0 746 YXJ3 IP54, 395x310x120 sau analog	buc	1,0000	559,20	559,200
224.	174	Intreruptor BH32/3/16, 16A sau analog	buc	1,0000	80,40	80,400
225.	176	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C sau analog	buc	4,0000	98,00	392,000
226.	178	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau analog	buc	1,0000	4 750,00	4 750,000
227.	183	Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 sau analog	buc	6,0000	42,10	252,600
228.	190	Transformator TRANS 30W sau analog	buc	1,0000	155,00	155,000
229.	191	Detector de contact magnetic CMK sau analog	buc	1,0000	11,90	11,900
230.	193	Modul de releu RM-1 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,000
231.	194	Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc	2,0000	271,00	542,000
232.	195	Cablu КПСЭнг-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m	30,0000	3,90	117,000
233.	197	Comunicator TK-2/GSM-01 sau analog	buc	1,0000	1 440,00	1 440,000
234.	199	Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 sau analog	buc	2,0000	129,00	258,000
235.	201	Avertizor de incendiu ИПП-1 sau analog	buc	1,0000	142,00	142,000
236.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0051	2 950,00	15,045
237.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0056	0,10	0,000
238.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0378	2 950,00	111,510

239.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0038	2 950,00	11,210
240.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,0054	2 950,00	15,930
241.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0038	2 950,00	11,210
242.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,475
243.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0022	2 950,00	6,490
244.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0004	2 950,00	1,180
245.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0418	2 950,00	123,310
246.	2010102910000	Cheramzit	m3	0,1560	705,00	109,980
247.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	2 950,00	2,360
248.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0020	1,00	0,002
249.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	533,2800	0,04	21,331
250.	2010237318750	Distantieri	buc	42,4688	0,30	12,740
251.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	21,00	126,000
252.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1110	11 500,00	1 276,500
253.	202	Instalatie de comunicatie U=12B YK-BK sau analog	buc	1,0000	168,00	168,000
254.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0460	207,00	9,522
255.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,4120	2 950,00	1 215,400
256.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	2,1000	1 210,00	2 541,000
257.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,8010	205,00	164,205
258.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	39,00	2,925
259.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4402	1,00	0,440
260.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0120	55,00	0,660
261.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0006	1,00	0,001
262.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,0765	18,50	1,415
263.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1400	0,10	0,014
264.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3600	0,10	0,036
265.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	6,0321	13,80	83,243
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2237	15,40	18,845

266.						
267.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0730	13,80	1,008
268.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	5,6114	1,00	5,612
269.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,2114	13,80	2,918
270.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0036	26,50	0,096
271.	2320166200676	White spirit	kg	7,6357	26,50	202,345
272.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0450	15,40	0,693
273.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,4495	13,00	5,844
274.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0900	44,00	3,960
275.	2320187315789	Decofrol	kg	1,1532	13,40	15,453
276.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	0,10	0,052
277.	23203226000361	Gudron	kg	0,1161	9,70	1,126
278.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	14,5084	16,10	233,586
279.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	30,3412	15,80	479,394
280.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,1244	10,80	12,143
281.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	70,0177	0,10	7,004
282.	2414126109781	Toluen	kg	3,6480	0,10	0,365
283.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,1354	18,50	2,505
284.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolte	kg	2,1700	0,10	0,217
285.	2416526101467	Mastic	kg	1,4506	16,10	23,354
286.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,8850	13,70	217,624
287.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,6625	34,00	56,525
288.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,2133	39,00	47,319
289.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,5164	39,00	293,140
290.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2280	37,00	8,436
291.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,0000	37,00	37,000
292.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	21,1800	16,40	347,352
293.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,8126	67,00	54,444

294.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,6118	37,00	22,637
295.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0005	39,00	0,019
296.	24301161203	Email clorcauciuc ПФ-837 sau analog	kg	6,8355	79,00	540,005
297.	24301161293	Vopsea de ulei orice culoare (vopsea XB - 124) sau analog	kg	7,4490	43,00	320,307
298.	24301161325	Email alchidic БТ-1771 sau analog	kg	21,3615	73,00	1 559,390
299.	2430116144	Vopsea de ulei orice culoare (Окраска в два слоя масляной краской ПФ-115, вручную) sau analog	kg	0,0416	37,00	1,540
300.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,8963	43,00	124,541
301.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6211	34,00	21,117
302.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,2093	51,00	10,674
303.	24301261292	Vopsea (grunt XB-059) sau analog	kg	3,2279	31,00	100,065
304.	2430126143	Vopsea-огрунтовка ГФ-021 sau analog	kg	0,0260	39,00	1,014
305.	2430126171	Vopsea грунтовки ФЛ-086 sau analog	kg	0,6748	34,00	22,943
306.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,3015	18,50	5,578
307.	24302261000001	Fuga	kg	13,3320	15,40	205,313
308.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,9060	34,00	64,804
309.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,4971	34,00	16,901
310.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,2785	34,00	77,469
311.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,0780	34,00	2,652
312.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,4350	39,00	16,965
313.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	7,9200	27,00	213,840
314.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	2,2785	43,00	97,976
315.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	2,0300	10,50	21,315
316.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,7049	34,00	23,967
317.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,2390	21,00	5,019
318.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	39,00	3,120
319.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,9937	26,50	52,833
320.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0156	26,50	0,413

321.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8051	26,50	21,335
322.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,4036	26,50	37,195
323.	24302261323	Grund ГФ-21 sau analog	kg	7,1205	25,60	182,284
324.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,1000	0,10	0,010
325.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
326.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,9425	34,00	270,045
327.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,6000	1,00	1,600
328.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0250	41,00	1,025
329.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,8400	49,00	41,160
330.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	6,2981	49,00	308,607
331.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0180	32,10	0,578
332.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	12,1200	15,50	187,860
333.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	55,00	8,250
334.	2521216108	Teava din otel Dn108mm Футляр из металлической трубы ду=108мм	m	1,0200	98,00	99,960
335.	252121657	Teava din otel de 57x3 mm, ГОСТ 10704-91* sau analog	m	8,1200	54,00	438,480
336.	2521216701000	Teava din otel	m	3,6000	45,00	162,000
337.	25212167108	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. 108x3,5mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	38,5700	98,00	3 779,860
338.	25212167110	Teava din polietilena (Опорное кольцо - труба п/э Д=110мм, 0,1м)	m	0,3066	110,00	33,726
339.	252121671140	Teava polietilena (Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=140мм)	m	0,5025	110,00	55,275
340.	25212167115	Teava din otel (Труба Ду 15x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	16,40	16,400
341.	25212167132	Teava polietilena pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 в том числе на укладку змейкой)	m	87,2610	25,50	2 225,155
342.	25212167140	Teava polietilena PE80 SDR11 la 40 mm	m	3,0090	25,50	76,730
343.	2521216715	Трубопровод из ст. водогазопроводных труб . ф 80x3,5mm ГОСТ 3262-75* sau analog	m	19,2850	71,00	1 369,235
344.	25212167175	Teava polietilena PE80 SDR11 la 75 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 1шт)	m	2,0060	65,00	130,390
345.	2521216718	Teava din otel de 18x2,0мм , ГОСТ 10704-91* sau analog	m	2,0300	21,00	42,630

346.	25212167190	Teava polietilena PE80 SDR11 de 90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm	m	1,6080	78,00	125,424
347.	25212167200	Teava din polietilena PE80 SDR11 de 200 mm (Футляр п/э Д=110 SDR17.6)	m	10,7314	126,00	1 352,156
348.	2521216725	Teava din otel (Труба Ду 25x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	66,9900	26,90	1 802,031
349.	2521216732	Teava polietilena(Труба PE Дн=32x3,0 SDR11)	m	1,0030	17,50	17,552
350.	2521216738	Teava din otel de 38x3,0mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	18,2700	38,70	707,049
351.	2521216740	Teava din otel (Труба Ду 40x3,0мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	7,0000	42,00	294,000
352.	2521216745	Teava din otel Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m	1,0200	97,00	98,940
353.	2521216775	Teava din otel (Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	10,0000	24,50	245,000
354.	2521216776	Teava din otel de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	30,4500	70,00	2 131,500
355.	2521216789	Teava din otel de 89 x 3,0 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	2,0300	95,00	192,850
356.	25213026223	Placi din material termoizolant cu energie redusa (Пакия смоляная ленточная, 4кг на 1 узел)	m2	0,0184	55,00	1,012
357.	252315671164	Fiting polietilena (Отвод под 90* полиэтиленовый муфтовый ф40, PE 80)	buc	1,0100	1,00	1,010
358.	252315671231	Fiting polietilena (Заглушка Д=50мм)	buc	1,0100	1,00	1,010
359.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,7200	1,00	3,720
360.	25231567161	Fiting polietilena (муфта) de 40mm	buc	2,0200	1,00	2,020
361.	2523156719501	Sapac hidrometric	buc	0,0000	1,00	0,000
362.	252315671974	Manson din material plastic (Тройник ф400 мм)	buc	2,0000	1 354,00	2 708,000
363.	252315671975	Manson din material plastic (Основная пластина ф400 ммсо штуцером для удаления конденсата)	buc	2,0000	528,00	1 056,000
364.	252315671976	Manson din material plastic(Ревизия ф400 мм , L=800 мм)	buc	2,0000	1 447,00	2 894,000
365.	252315671977	Manson din material plastic (Дымоход ф400 мм, L= 1000мм)	buc	20,0000	1 491,00	29 820,000
366.	252315671978	Manson din material plastic (Дымоход ф400 мм, L= 500мм)	buc	2,0000	746,00	1 492,000
367.	252315671979	Manson din material plastic (Шапка конусная против ветра ф400 мм)	buc	2,0000	975,00	1 950,000
368.	25231567201	Fiting polietilena Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32	buc	2,0200	1,00	2,020
369.	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6299	13,00	8,189
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,3000	18,00	5,400

370.						
371.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	58,3270	7,20	419,954
372.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,1176	754,00	88,670
373.	262614737291	Canale de ventilare metalice*(Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) sau analog	m2	0,9999	88,90	88,891
374.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5,0400	3,40	17,136
375.	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	43,6205	1,50	65,431
376.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9730	1,50	4,460
377.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,0000	1,50	4,500
378.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	598,8778	1,50	898,316
379.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	55,4190	1,50	83,129
380.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	17,9200	5,70	102,144
381.	2652102100713	Var pasta	m3	0,2468	1,00	0,246
382.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,0670	1,60	20,907
383.	2653102100831	Amestec uscat	kg	378,0630	1,60	604,901
384.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	55,8570	4,30	240,185
385.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	376,9920	1,60	603,187
386.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	27,4639	167,00	4 586,471
387.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2081	0,10	0,021
388.	26631021b15	Beton B15	m3	3,2252	985,00	3 176,822
389.	26631021c7.5	Beton (beton C 7.5)	m3	0,7040	985,00	693,440
390.	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	0,1362	985,00	134,157
391.	26631021B7,5	Beton marfa clasa B7,5	m3	0,3500	908,00	317,800
392.	26631021c20	Beton (beton C 20)	m3	1,0353	1 282,00	1 327,255
393.	26631b15	Beton procurat din statii (beton B 15)	m3	0,3329	1 072,00	356,869
394.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,8472	1,00	0,847
395.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1680	705,00	118,440
396.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,3501	0,10	0,035
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0267	0,10	0,003

397.						
398.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,8092	0,10	0,081
399.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	98,6568	1,60	157,851
400.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0160	0,10	0,002
401.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,3500	1 050,00	367,500
402.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	31,1560	3,50	109,047
403.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,0653	12,50	0,816
404.	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	7,20	7,200
405.	2682162611114	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte de 60; (Конструкции комплектные из плит марки 75 с покрытием из стали 0,5мм)	m2	18,3575	17,00	312,078
406.	268216261326	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Маты минералов. прошивные вобкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 50мм	m2	16,6860	17,00	283,662
407.	268216261327	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66 sau analog	m2	28,3559	17,00	482,050
408.	2710209	Suporti sau dispozitive (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубков Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг	kg	3,5300	18,50	65,305
409.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	54,4861	10,70	583,001
410.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,5473	11,70	181,903
411.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0601	11,70	0,703
412.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,7500	10,90	8,175
413.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,3200	11,70	3,744
414.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	11,40	6,530
415.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	1,1904	12,30	14,642
416.	2710503808003	Fir trasor	m	104,6100	0,60	62,766
417.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	6,6240	10,70	70,877
418.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,2725	10,70	77,816
419.	27106022276	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (armatura diam. 8 AIII)	kg	33,4150	10,70	357,541
420.	27106022277	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (armatura diam. 12 AIII)	kg	43,8700	10,70	469,409
421.	27106022282	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm (diam. 6 AI)	kg	12,1975	10,70	130,513

422.	2710602283	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm (diam. 16 AIII)	kg	113,1600	10,70	1 210,812
423.	2710602301	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm (diam. 12 AIII)	kg	8,8560	10,70	94,759
424.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0744	11,40	0,848
425.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	11,40	2,750
426.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3115	11,40	3,551
427.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	11,40	1,833
428.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,1016	10,30	11,347
429.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,0000	12,50	37,500
430.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	7,4520	10,70	79,736
431.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,0640	10,90	0,698
432.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4221	11,50	27,854
433.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1407	11,40	1,604
434.	2710703726	Banda de otel соедин.элементы -7,23г	kg	7,2300	10,70	77,361
435.	2710722	Suporti sau dispozitive (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт,	kg	1,8900	18,50	34,965
436.	2711193	Suporti sau dispozitive (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубк Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг	kg	3,5300	18,50	65,305
437.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	1,8396	0,10	0,184
438.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,0000	0,10	0,200
439.	272210310738	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф38x3.0мм, ГОСТ 10704-91*)) sau analog	m	5,0200	35,00	175,700
440.	27221031108	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф108x3мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m	0,5020	97,00	48,694
441.	27221031323	Conducta de otel (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) sau analog	m	1,0040	35,00	35,140
442.	2722103138	Conducta de otel (Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0040	42,00	42,168
443.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	8,0000	45,50	364,000
444.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	18,00	4,500
445.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	39,00	23,400
446.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	47,00	54,050
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	3,5712	25,00	89,280

447.						
448.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,9000	14,70	101,430
449.	27221033110	Teava instalatie Футляр ф150 длч ф80 мм)	m	0,5000	140,00	70,000
450.	27221220	Teava instalatie (Футляр ф50 для ст. трубы ф20)	m	0,5000	51,00	25,500
451.	273	Radiatoare sectionale din fonta "M-140 - AO , sau analog bimetal	sectie	7,0000	138,00	966,000
452.	273210364615	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Ограждение из сетки Н= 1,5м	m2	11,7135	78,00	913,653
453.	273310361199	Tabla groasa (Газоходы)	kg	434,7000	15,50	6 737,850
454.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	0,4860	35,00	17,010
455.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,4540	12,30	17,884
456.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5055	12,30	6,218
457.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8230	12,30	10,122
458.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,8730	12,30	10,738
459.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,8717 0,1240	11,00 15,70	20,589 1,947
460.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,0210	11,00	22,230
461.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,6854	11,00	29,540
462.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0800	15,70	1,256
463.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	9,6490	35,00	337,715
464.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,5440	35,00	19,040
465.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3015	35,00	10,553
466.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	7,6183	35,00	266,641
467.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,1190	12,30	1,464
468.	276	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,000
469.	277	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc	4,0000	5,00	20,000
470.	2775276	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление газопровода ф80 к кирпичной стене - 5шт)	kg	7,8000	10,20	79,560
471.	2775276314	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление газопровода ф20 к основному ф80 - 3шт)	kg	4,6000	10,50	48,300
472.	27752763289	Confectii metalice inglobate in beton (constructia suportului)	kg	1,9100	10,40	19,864
	27752763333	Confectii metalice inglobate in beton	kg	40,0000	10,20	408,000

473.		(Сталь угловая 45x45x4)				
474.	27752763334	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	45,0000	10,20	459,000
475.	27752763335	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg	48,0000	10,20	489,600
476.	281110630257	Stilpi metalici труба Ф57x3 L=2,1м	buc	5,0000	130,00	650,000
477.	28111063280	Elemente metalice (constructia suportului)	kg	974,1000	18,40	17 923,440
478.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	23,9500	10,30	246,685
479.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	15,00	6,000
480.	2811236309900	Confectii metalice	kg	44,7260	12,40	554,602
481.	28112363278	Confectii metalice (bolt 1.1 M16x500)	kg	8,1511	15,50	126,342
482.	28112363289	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,0000	155,00	620,000
483.	281123682105	Cutie metalica (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10 E) sau analog	buc	1,0000	1 067,00	1 067,000
484.	2811236828	Cutie metalica (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа)	buc	1,0000	1 067,00	1 067,000
485.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,000
486.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0300	0,10	0,103
487.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	2,0000	41,00	82,000
488.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,2996	31,00	9,287
489.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	9,2400	2,50	23,100
490.	28121063311	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,3100	1 455,00	3 361,050
491.	2822115700001	Radiator	m2	2,1139	0,10	0,211
492.	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s	kg	0,0240	0,10	0,002
493.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,1530	21,00	3,213
494.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,000
495.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	19,7535 0,6080	11,00 17,90	217,288 10,883
496.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,8113	15,00	12,170
497.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,5085	35,00	17,797
498.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3234	35,00	11,319
499.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,9600	35,00	33,600
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D =	kg	0,0900	35,00	3,150

500.		3,25 mm invelit R1.2				
501.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,6422	35,00	197,477
502.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4297	35,00	15,040
503.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	48,0000	12,50	600,000
504.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	396,0000	2,10	831,600
505.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,0000	2,40	115,200
506.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,2075	1,70	10,553
507.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr.5.8	buc	8,0400	0,20	1,608
508.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,1100	5,10	0,561
509.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	8,4000	6,10	51,240
510.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	268,0080	2,50	670,020
511.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	24,0000	3,20	76,800
512.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	2,0000	3,80	7,600
513.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0035	0,31	4,962
514.	28741158217-	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,01	0,120
515.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	2,0000	5,10	10,200
516.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	3,20	25,600
517.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,20	25,600
518.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,1380	1,22	0,168
519.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,3375	31,00	10,463
520.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0600	2,50	30,150
521.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,0000	3,70	22,200
522.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,000
523.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	296,0080	1,20	355,210
524.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,1100	4,80	0,528
525.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,1380	0,04	0,006
526.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0400	0,15	1,206
527.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,4000	0,32	2,688

528.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,2075	0,12	0,745
529.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	444,0000	0,55	244,200
530.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	26,0000	1,10	28,600
531.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	2,0000	1,70	3,400
532.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	26,0000	0,65	16,900
533.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,2075	1,70	13,953
534.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0400	0,15	1,206
535.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2,0000	0,10	0,200
536.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	434,9400	0,05	21,747
537.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	14,9985	0,08	1,200
538.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,4000	0,25	2,100
539.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0023	31,00	0,071
540.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	444,0000	0,45	199,800
541.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	296,0080	0,85	251,607
542.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,9985	0,20	3,400
543.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,1350	15,00	2,025
544.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,6000	21,00	12,600
545.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	14,5500	0,10	1,455
546.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	0,10	0,100
547.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,100
548.	2875274105	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss sau analog	buc	4,0000	301,00	1 204,000
549.	287527411107	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной штампованный ф65/ф50) sau analog	buc	4,0800	40,00	163,200
550.	287527411157	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, Danfoss sau analog	buc	4,0000	263,00	1 052,000
551.	287527411158	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss sau analog	buc	4,0000	106,00	424,000
552.	2875274117000	Cot fonta	buc	4,0000	0,10	0,400
	2875274118	Заглушка Д=20мм	buc	1,0000	7,50	7,500

553.						
554.	28752741189	Заглушка ст. ф 80мм	buc	1,0000	45,00	45,000
555.	287527412	Robinet cu flanse - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2 sau analog	buc	24,0000	55,00	1 320,000
556.	2875274122000	Racord olandez	buc	9,0000	0,10	0,900
557.	287527413	Robinet cu flanse (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) sau analog	buc	1,0000	95,00	95,000
558.	2875274145	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый Ду65мм, 15ч14п) sau analog	buc	4,0010	425,00	1 700,425
559.	2875274151	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм, 16кч9п2) sau analog	buc	2,0000	150,00	300,000
560.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	0,10	0,200
561.	2875274201600	Robinet cu ser	buc	34,0000	0,10	3,400
562.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	0,10	0,100
563.	287527420550	Robinet cu flanse de 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм)	buc	1,0000	768,00	768,000
564.	287527420595	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм, 15ч14п) sau analog	buc	4,0000	225,00	900,000
565.	28752742141	Robinet (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм, 15с22нж) sau analog	buc	5,0000	484,00	2 420,000
566.	28752742147	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2) sau analog	buc	6,0000	145,00	870,000
567.	28752742152	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2) sau analog	buc	4,0000	75,00	300,000
568.	28752742204	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=20мм Р=0,01МПа КШ-20) sau analog	buc	3,0000	71,00	213,000
569.	28752742205	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15) sau analog	buc	1,0000	40,00	40,000
570.	28752742220	Вентиль Ф20 15кч 18п2 sau analog	buc	2,0000	95,00	190,000
571.	28752742280	Вентиль Ф15 15кч18п2 sau analog	buc	1,0000	71,00	71,000
572.	2875274232	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32mm	buc	1,0000	485,00	485,000
573.	2875274240	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=40мм КШ-40) sau analog	buc	4,0000	801,00	3 204,000
574.	2875274250	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (Подвеска для газопровода ф50)	buc	2,0000	55,00	110,000
575.	28752742d32	Robinet (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм КШФ-32) sau analog	buc	2,0000	405,00	810,000

576.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	6,0000	0,10	0,600
577.	28752744100	Flansa plata d100mm	buc	0,0500	90,00	4,500
578.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,6000	47,00	28,200
579.	28752744282	Flansa rotunda	buc	99,0000	0,10	9,900
580.	28752744282100	Flansa rotunda d100	buc	10,0000	105,00	1 050,000
581.	2875274428220	Flansa rotunda d20mm	buc	8,0000	47,00	376,000
582.	2875274428232	Flansa rotunda d32mm	buc	12,0000	45,00	540,000
583.	2875274428240	Flansa rotunda d40mm	buc	8,0000	52,00	416,000
584.	2875274428250	Flansa rotunda 50mm	buc	8,0000	90,00	720,000
585.	2875274428280	Flansa rotunda d80mm	buc	11,0020	92,00	1 012,184
586.	2875274432	Flanse din otel Dn 32 mm	buc	2,0000	44,00	88,000
587.	2875274440	Flansa d40	buc	0,1000	86,00	8,600
588.	2875274450	Flansa rotunda din otel de 50 mm	buc	2,0000	90,00	180,000
589.	2875274480	Flansa rotunda din otel 80mm	buc	2,0000	134,00	268,000
590.	287527460	Шаровой кран ф15мм	buc	1,0000	95,00	95,000
591.	287527499	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду65мм, 16кч9п2) sau analog	buc	2,0000	238,00	476,000
592.	28752750	Flansa plata pentru sudare d50	buc	8,0000	55,00	440,000
593.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0138	21,00	0,290
594.	2875277347329	Suport mobil pt conducte (Опоры)	buc	4,0000	47,00	188,000
595.	287527d100	Flansa d100	buc	4,0000	105,00	420,000
596.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	9,1200	3,50	31,920
597.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	20,5000	5,00	102,500
598.	29	Conductor ПВ2 1,0мм2 sau analog	buc	15,0000	4,50	67,500
599.	29131241108	Distribuitoar (-Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1500мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91)) sau analog	buc	1,0000	3 050,00	3 050,000
600.	291312412304	Distribuitoar -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1200мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) sau analog	buc	1,0000	2 550,00	2 550,000
	29131345129	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8mm	buc	1,0000	47,00	47,000

601.		Автоматический воздухоотводчик				
602.	29131345143	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на угловых участках) sau analog	buc	10,0000	1,00	10,000
603.	29131345145	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения уровня ЗКЧ-223.00.89 sau analog	buc	2,0000	11,00	22,000
604.	29131345233	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss) sau analog	buc	2,0000	59,00	118,000
605.	29131345347	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения температуры Д 65 ЗК4-1-87 sau analog	buc	2,0000	11,00	22,000
606.	29131345348	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках) sau analog	buc	9,0000	1,00	9,000
607.	291315153	Supara de siguranta Клапан предохранительный ф50 17с12нж sau analog	buc	4,0000	1 800,00	7 200,000
608.	291315154	Supara de siguranta (Клапан предохранительный ф20) sau analog	buc	1,0000	235,00	235,000
609.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	1,00	1,000
610.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	3,6794	55,00	202,366
611.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,000
612.	30	Robinet cu 3 cai Dy15, 14M1-16 sau analog	buc	22,0000	11,00	242,000
613.	30211227	Ruberoid (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, К=2)	m2	1,2200	75,00	91,500
614.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,7314	0,10	0,173
615.	31621376262	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund (Ковеп)	buc	1,0000	550,00	550,000
616.	3320500000000	Armatura fina	buc	7,0700	0,10	0,707
617.	34	Cablu АКВВГнг 10х2,5mm2	m	38,0000	135,40	5 145,200
618.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,9677	1,90	24,639
619.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0059	205,00	1,210
620.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,9090	5,70	27,981
621.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,3259	5,70	13,260
622.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0284	21,00	0,598
623.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0570	12,00	0,684
624.	4100126202818	Apa	m3	3,2077	12,00	38,493
	4110006	Apa distilata	kg	20,4000	0,10	2,040

625.						
626.	5	Masa utilajului	t	0,1535	1 550,00	237,925
627.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0917	1 050,00	96,285
628.	5009030	Flanse	10 buc	0,4182	1,00	0,418
629.	5009031	Scoabe	10 buc	26,6950	0,30	8,007
630.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	13,0646	0,40	5,225
631.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,7471	1,00	0,747
632.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	0,10	0,400
633.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,3920	0,10	0,139
634.	5009061	Fisa de izolatie	buc	58,7740	0,10	5,877
635.	5009062	Papuci de cablu	buc	307,6200	2,90	892,098
636.	5009070	Racordari	10 buc	0,1800	0,10	0,018
637.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	51,1800	0,10	5,118
638.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,2061	0,10	0,020
639.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,7620	0,10	0,576
640.	5009109	Cirlig	buc	8,1600	0,10	0,816
641.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0816	0,10	0,008
642.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1198	0,10	0,012
643.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1468	0,10	0,014
644.	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,10	10,200
645.	5009413	Furtun din cauciuc "ОПР 30/25"	m	1,0000	0,10	0,100
646.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	4,6500	0,10	0,465
647.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,0452	0,10	0,204
648.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	39,0960	0,10	3,910
649.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,9200	0,10	0,092
650.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0580	0,10	0,007
651.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2471	1,00	0,246
652.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0183	1,00	0,018

653.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,9379	1,00	0,938
654.	5009730431	Jgheab metalic 10x22mm MCS-1 sau analog	buc	80,0000	42,00	3 360,000
655.	500973520	Jgheab metalic 10x22 MCS-1 sau analog	buc	75,0000	42,00	3 150,000
656.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,040
657.	5009816	Fisie de montaj	m	38,4200	0,10	3,842
658.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0204	1,00	0,020
659.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0052	1,00	0,005
660.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІПГН", sectiune 1x2,5 mm ²	1000 m	0,0020	1,00	0,002
661.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ТІМБІ", sectiune 0,35 mm ²	1000 m	0,1200	1,00	0,120
662.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	1,00	0,000
663.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПІОС61"	kg	0,0100	1,00	0,010
664.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1470	1,00	0,147
665.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	3,9650	1,00	3,965
666.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0068	1,00	0,006
667.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0019	1,00	0,002
668.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,0800	15,50	16,740
669.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,4860	0,10	0,049
670.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,2028	88,00	193,847
671.	68	-Releu intermediar ПІІ20-211, ~220V sau analog	buc	8,0000	8,10	64,800
672.	69	-Releu intermediar ПІІ21-003-УХЛІ4, ~220V sau analog	buc	12,0000	14,70	176,400
673.	70	-Releu de timp PKB11-33-111УХЛІ4 sau analog	buc	2,0000	11,00	22,000
674.	71	-Buton de comanda cu 1 stift SB-7 sau analog	buc	6,0000	69,00	414,000
675.	72	-Comutator universal УІІ5313-Ф227 sau analog	buc	2,0000	47,00	94,000
676.	73	-Armatura de semnalizare , culoare alba , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	28,00	28,000

677.	74	-Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc	13,0000	28,00	364,000
678.	75	-Armatura de semnalizare , culoare verde , AL-22 , 230V sau analog	buc	6,0000	28,00	168,000
679.	76	-Diod Д226Б sau analog	buc	21,0000	0,80	16,800
680.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,2950	3,50	18,532
Total materiale de construcții						602 133,52

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,8207	1,00	3,819
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,8844	1,00	9,884
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,8700	1,00	2,870
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,8844	1,00	9,884
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	44,5230	1,00	44,523
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,9392	1,00	5,939
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	28,7770	69,00	1 985,613
8.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0112	103,00	1,154
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	185,00	40,700
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	66,00	14,520
11.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,0080	25,00	100,200
12.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	12,4000	102,00	1 264,800
13.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0884	188,00	16,620
14.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,6956	188,00	318,773
15.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0067	188,00	1,260
16.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0018	87,00	522,157
17.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	7,2199	105,00	758,089
18.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0013	155,00	0,201
19.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	23,6200	175,00	4 133,500
20.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,3751	155,00	678,140
21.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0580	155,00	8,990
22.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,0046	15,00	105,069
23.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6139	15,00	9,209
24.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1112	188,00	208,906

25.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0090	50,00	0,450
26.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	50,00	31,000
27.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1476	39,00	5,756
28.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0103	28,00	0,288
29.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,9284	92,00	177,413
30.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,9184	85,00	588,064
31.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,1962	12,00	62,354
32.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0535	12,00	0,642
33.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,7840	45,00	170,280
34.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1779	378,00	67,246
35.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,4985	205,00	102,193
36.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6851	205,00	140,447
37.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,8472	25,00	21,180
38.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,4985	225,00	112,162
39.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,6632	42,00	69,854
40.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4555	302,00	137,561
41.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0036	178,00	0,641
42.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0632	177,00	11,186
43.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0336	178,00	5,981
44.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,6504	105,00	383,292
45.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0027	25,00	0,068
46.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,7800	41,00	31,980
47.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,0586	37,00	76,168
48.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m ³ /min	h-ut	7,2779	49,00	356,617
49.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0114	34,00	0,388
50.	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,0290	65,00	1,885
51.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1920	41,00	7,872
52.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,2736	85,00	23,256
53.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8847	63,00	55,735
54.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2746	28,00	7,689
55.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6026	72,00	43,387
56.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1200	15,00	1,800
57.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,0136	15,00	0,204
58.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,9200 25,8720	35,00 75,00	67,200 1 940,400
59.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,1350	36,00	4,860
60.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	18,6000	25,00	465,000
61.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu	h-ut	0,7814	32,00	25,005

		prelungitor de snec (mixer de tencuire)				
62.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6000	28,00	16,800
63.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,0149	35,00	0,521
64.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,9418	79,00	469,402
65.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9600	59,00	56,640
66.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,2400	88,00	109,120
67.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,2472	85,00	361,012
68.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,1400	25,00	78,500
69.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0600	28,00	29,680
70.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,1549	39,00	552,041
71.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,7840	166,00	628,144
72.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0480	188,00	9,024
73.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1432	205,00	29,356
74.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,9128	188,00	171,606
75.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,3290	188,00	249,852
76.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,9481	105,00	204,551
77.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8660	20,00	37,320
78.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	110,00	52,800
79.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,8798	107,00	94,139
80.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,0907	155,00	479,058
		Total utilaje de constructii				19 072,00

Total	Lei	799 196,64
TVA	20 %	159 839,33

Total deviz:

959 035,97

Intocmit

"AM SISTEME" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)