

**Lucrari de constructie a centralei termice pe gaze naturale a scolii Profesionale nr. 2 din mun. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Lucrari de constructie a centralei termice pe gaze naturale a scolii Profesionale nr. 2 din mun. Cahul**

**Valoarea de deviz 2 045 101,75 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	970,9201	25,00	24 273,003
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	109,8000	57,66	6 331,068
3.	7122050013400	Zidar	h-om	248,7060	57,66	14 340,386
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	44,3250	57,66	2 555,779
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	302,1545	57,66	17 422,229
6.	7123010010200	Betonist	h-om	262,1395	57,66	15 114,965
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	116,7278	57,66	6 730,524
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	251,8000	57,66	14 518,788
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	68,1750	57,66	3 930,971
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	26,0160	57,66	1 500,083
11.	7129020012800	Pavator	h-om	6,8400	57,66	394,395
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0500	57,66	118,203
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	198,2200	57,66	11 429,365
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	199,7425	57,66	11 517,153
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,7250	57,66	964,364
16.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	252,4246	25,00	6 310,615
17.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	71,9828	57,66	4 150,526
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	60,0000	57,66	3 459,600
19.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	929,3168	57,66	53 584,402
20.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	158,5600	57,66	9 142,565
21.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	220,9480	57,66	12 739,860
22.	7136080025001	Montator	h-om	0,7140	57,66	41,170
23.	7137010011500	Electrician	h-om	0,6600	0,00	0,000
24.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	129,1037	57,66	7 444,122
25.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	15,0000	57,66	864,900
26.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5252	57,66	30,284
27.	7212030022700	Sudor	h-om	51,0512	57,66	2 943,612
28.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	269,1658	57,66	15 520,098
29.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,0155	57,66	519,834
30.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	57,66	26,524

31.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	40,5588	57,66	2 338,620
32.	7422010060100	Timplar	h-om	3,8934	57,66	224,494
33.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	110,0681	57,66	6 346,525
34.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	310,9537	57,66	17 929,595
35.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	53,2130	57,66	3 068,261
36.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,3550	57,66	1 000,688
		<b>Total manopera</b>				<b>278 827,65</b>

**Materiale:**

1.	-01211	Климатический пульт управления процессом горения	buc	2,0000	2 550,00	5 100,000
2.	-0455	Аккумулятор, 12В, 7Ач sau analog	buc	1,0000	271,00	271,000
3.	-0467	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/ C2 sau analog	buc	4,0000	29,00	116,000
4.	-100	Фонарь с аккумулятором	buc	2,0000	55,00	110,000
5.	-103	Розетка штепсельная для открытой установки, с заземляющим контактом 220В, 10А, IP44 sau analog	buc	2,0000	48,00	96,000
6.	-125	Система индивидуального контроля загазованности в комплекте, САОГ-40 sau analog	buc	2,0000	575,00	1 150,000
7.	-138	Plasa metalica galvanizata №10 sau analog	m2	1,0000	55,00	55,000
8.	-138	Щит с монтажной панелью, 395x310x220мм, степень защиты IP54, ЩМП-1 sau analog	buc	2,0000	580,00	1 160,000
9.	-141	Мановакууметр МВП-У sau analog	buc	2,0000	19,00	38,000
10.	-154	Ventilator pentru evacuarea fumului D125mm, N=0.09 KW U=220В, ТЕКНО-POINT-AIR AIRCAPPA-125 sau analog	buc	2,0000	3 355,00	6 710,000
11.	-155	Dispozitiv de aerisire 2THR 90/24 pentru instalare in cerceveaua ferestrelor sau analog	buc	8,0000	150,00	1 200,000
12.	-163	Диод Д-226Б sau analog	buc	25,0000	1,30	32,500
13.	-244	Racord 400x180mm-pe cos de fum D200 H=0,12m, inox sau analog	buc	2,0000	1 050,00	2 100,000
14.	-247	Corp de iluminat, ДСП44-19-005 Flagman F 840 (Светильник пылевлагозащищенный светодиодный с LED модулем, с опаловым рассеивателем, мощность 1x19Вт, 220В, IP65) sau analog	buc	6,0000	185,00	1 110,000
15.	-260	Canal din PVC ( Мини-канал ТМК1020) sau analog sau analog	m	213,0000	11,90	2 534,700
16.	-274	Cazan din otel cu schimbator de caldura horizontal pe combustibil gazos , Q=165-235 kW, RIELLO-3500-180 SAT sau analog	buc	2,0000	64 133,00	128 266,000
17.	-275	Arzator tip RIELLO -RL 34/1MZ tc N=0,7kW, Q=70-340kW, RIELLO -RS34/1MZtc sau analog	buc	2,0000	49 757,00	99 514,000
18.	-276	Pompa de circulatie a sistemului de incalzire CM 65/1400T DAB sau analog	buc	4,0000	15 550,00	62 200,000
19.	-277	Pompa de alimentare a sistemului de circulatie ALP2000M sau analog	buc	4,0000	5 200,00	20 800,000
20.	-278	Pompa de recirculatie a cazanului	buc	4,0000	2 459,00	9 836,000

		VA25/130-2 DAB sau analog				
21.	-279	Rezervor de apa, V =0,60 m <sup>3</sup> D630xx2000x1,5mm GOST 10704-91 74CC0103 sau analog	buc	2,0000	1 902,00	3 804,000
22.	-280	Stingator Тунгус-4 (-МПП(Н-Т)-4(de planseu)-И-ГЭ-У2 sau analog	buc	4,0000	465,00	1 860,000
23.	-281	Vas de expansiune V =200 l, tip R2 200 274, Italia MAXIVAREM sau analog	buc	2,0000	2 120,00	4 240,000
24.	-282	Contor de apa multiget cu mecanism umed, G=1.5 m <sup>3</sup> /h, Italia, Maddalena sau analog	buc	4,0000	455,00	1 820,000
25.	-283	Filtru Y cu flanse D80 sau analog	buc	1,0000	836,00	836,000
26.	-284	Deaerator 551006Д1 sau analog	buc	2,0000	59,00	118,000
27.	-285	Statie de dedurizare automata tip ECOVATERNORTH STAR NSC U=22V. N=12W. Q=0,9-12,9m <sup>3</sup> /h, NSC 11ED sau analog	buc	2,0000	8 050,00	16 100,000
28.	-289	Электромагнитный клапан-отсекатель Ду80мм	buc	2,0000	6 438,00	12 876,000
29.	-290	Detector de gaz "Metan", СГБ-1-2Е sau analog	buc	2,0000	522,00	1 044,000
30.	-294	Corp de iluminat, ДСП44-19-045 Flagman F EM1 840 (Светильник пылевлагозащищенный светодиодный с LED модулем, с опаловым рассеивателем, с блоком аварийного питания, мощность 1x19Вт, 220В, IP65) sau analog	buc	2,0000	1 085,00	2 170,000
31.	-295	Corp de iluminat, ДБО88-12-031 CDR MW 840 (Светильник светодиодный, с микро-волновым датчиком, мощность LED 12Вт, 220В, IP54 ) sau analog	buc	2,0000	365,00	730,000
32.	-296	Corp de iluminat, ВАТРА ДСП18ВEx-36- 111 (Светильник взрывозащищенный, све-тодиодный с LED модулем, 220В, 10Вт, IP65, исполнение по взрывозащите 1ExdeIICT6) sau analog	buc	1,0000	650,00	650,000
33.	-301	Кабель силовой ВВГнг-LS 2x1.5мм <sup>2</sup> sau analog	m	13,0000	5,40	70,200
34.	-304	Кабель силовой ВВГнг-LS 4x4мм <sup>2</sup> sau analog	m	136,0000	27,00	3 672,000
35.	-305	Кабель силовой ВВГнг-LS 5x1.5мм <sup>2</sup> sau analog	m	14,0000	14,50	203,000
36.	-315	Canal din PVC ( Мини-канал ТМК 1720) sau analog	m	36,0000	19,20	691,200
37.	-316	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП- 0,25, 220/12В) sau analog	buc	2,0000	675,00	1 350,000
38.	-317	Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-K41-100I sau analog	m	94,0000	19,20	1 804,800
39.	-318	Трос оцинкованный Ф 8,3мм	m	132,0000	16,50	2 178,000
40.	-321	Муфта натяжная К804У3 sau analog	buc	8,0000	39,00	312,000
41.	-323	Трубостойка К987У3 sau analog	buc	7,0000	145,00	1 015,000
42.	-324	Подвес кабельный	buc	72,0000	45,00	3 240,000
43.	-326	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa 220В, 10А, IP44 sau analog	buc	3,0000	42,00	126,000

44.	-327	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa 220В, 10А, IP44 sau analog	buc	2,0000	50,00	100,000
45.	-330	Паке́тный выключатель 16 А, IP56, ПВ1-16 16 М1- пл. 56 sau analog	buc	2,0000	89,00	178,000
46.	-333	Регулятор скорости для вытяжных вентиляторов RVN sau analog	buc	2,0000	98,00	196,000
47.	-341	Металлический бокс РС5003С sau analog	buc	1,0000	471,00	471,000
48.	-348	Cablu КПСЭСнг(А)-FRLS 2x2x0,2 sau analog	m	46,0000	8,10	372,600
49.	-353	Коробка универсальная разветвительная УК-2п sau analog	buc	9,0000	15,50	139,500
50.	-368	Трубка изоляционная из ПВХ пластика, диаметр 6мм ТВ-40-6 sau analog	m	3,0000	3,50	10,500
51.	-369	Прибор приемно-контрольный Пожарный, шлейф сигнализации - 4шт, со встроенным GSM коммуникатором, SIM -карты - 2шт, USB-порт, со встроенным резервным аккумулятором, 220В, ВАРТА-1/2GSM sau analog	buc	1,0000	2 501,00	2 501,000
52.	-372	Источник бесперебойного питания ИБП-12-3 sau analog sau analog	buc	1,0000	868,00	868,000
53.	-374	Прибор приемно-контрольный охранный , зона контроля - 4шт, РС 585Н sau analog sau analog	buc	1,0000	2 050,00	2 050,000
54.	-375	Пульт управления светодиодный на восемь зон с входом зоны, РС-1555RKZ sau analog	buc	1,0000	651,00	651,000
55.	-377	Сотовый коммуникатор LINKS 1000 sau analog	buc	1,0000	168,00	168,000
56.	-378	Извещатель магнитоконтактный НО-03В sau analog	buc	5,0000	121,90	609,500
57.	-379	Комбинированный (акустический+инфракрасный) извещатель, LC 102 PIGBS sau analog	buc	2,0000	148,00	296,000
58.	-380	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, -12В УТ-Р6 sau analog sau analog	buc	2,0000	105,00	210,000
59.	-397	Cablu КВВГнг-LS сеч.4x1,0 мм2 sau analog	m	130,0000	14,60	1 898,000
60.	-398	Cablu КВВГнг-LS сеч.5x1,0 мм2 sau analog	m	10,0000	13,40	134,000
61.	-399	Cablu КВВГнг-LS сеч.7x1,0 мм2 sau analog	m	35,0000	16,60	581,000
62.	-400	Cablu КВВГнг-LS сеч.14x1,5 мм2 sau analog	m	65,0000	37,50	2 437,500
63.	-401	Cablu КГВВЭнг-LS сеч.2x0,75 мм2 sau analog	m	21,0000	2,90	60,900
64.	-409	Внешний угол мини-канала ТМК-УН1020 5401 sau analog	buc	22,0000	12,50	275,000
65.	-410	Коробка соединительная мини-канала ТМК-AD70 5402 sau analog	buc	4,0000	43,00	172,000
66.	-412	Коробка протяжная У994М sau analog	buc	1,0000	21,00	21,000
67.	-414	Труба ПВХ Д=16мм гофро sau analog	m	22,0000	3,90	85,800

68.	-415	Труба ПВХ Д=25мм гофро sau analog	m	4,0000	6,10	24,400
69.	-417	Труба ПВХ Д=32мм гофро sau analog	m	7,0000	9,70	67,900
70.	-435	Сейсмический сенсор, SEISMIC M16 sau analog	buc	1,0000	2 550,00	2 550,000
71.	-798	Анкер для концевое крепления, K809У3 sau analog	buc	1,0000	32,00	32,000
72.	005	Главная заземляющая шина, шкаф 250x350x170мм, 8 зажимов, на 275А, Э1011, ШЗ-3-30УХЛЗ/ГЗШ-8 sau analog	buc	2,0000	306,00	612,000
73.	047	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3Р/ С32 sau analog	buc	4,0000	98,00	392,000
74.	0488	Supara de siguranta D40	buc	8,0000	755,00	6 040,000
75.	051	Выключатель диф. АД 12/2Р/16/30,16А 30МА sau analog	buc	1,0000	285,00	285,000
76.	055	Источник бесперебойного питания со встроенным аккумулятором, 220/220В IMP-1025AP-1025BA/615Вт sau analog	buc	2,0000	1 878,00	3 756,000
77.	081	Изолирующее фланцевое соединение Д=80 мм С.5.905-6 sau analog	buc	2,0000	225,00	450,000
78.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,4900	31,00	77,190
79.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	498,0000	0,55	273,900
80.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0135	0,10	0,002
81.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0036	0,10	0,000
82.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	0,10	0,000
83.	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,0012	0,10	0,000
84.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,1528	0,10	0,216
85.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0008	1 600,00	1,280
86.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0700	1,00	0,070
87.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0006	0,10	0,000
88.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	12 300,00	1,230
89.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0049	12 300,00	60,270
90.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	0,10	0,000
91.	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	0,0350	12 900,00	451,500
92.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0291	12 900,00	375,390
93.	1011292	White-spirit	t	0,0000	0,10	0,000
94.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0002	1 500,00	0,300
95.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	31 000,00	0,000
96.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0028	31 000,00	86,800
97.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0007	31 000,00	21,700
98.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,0000	0,10	0,000
99.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0006	32 000,00	19,200

100.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0184	10 700,00	196,880
101.	1011614106	Otel-carbon calitate normala, Заземлитель вертикальный Д-20 мм в земле	t	0,0486	10 700,00	520,020
102.	1011614275	Otel-carbon calitate normala, 12 mm (16mm) Заземлитель горизонтальный Д-20 мм	t	0,0202	10 700,00	216,140
103.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 700,00	42,800
104.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0556	10 700,00	594,920
105.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0660	57,00	3,762
106.	1011666	Lac "НЦ-62"	t	0,0000	0,10	0,000
107.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2400	55,00	13,200
108.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0613	10 400,00	637,520
109.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0012	0,10	0,000
110.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0019	13 900,00	26,410
111.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	18,4625	35,00	646,190
112.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	0,10	0,000
113.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,8880	0,10	0,090
114.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0160	0,10	0,002
115.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	3,3720	31,00	104,531
116.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,6140	31,00	81,034
117.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,7280	31,00	22,568
118.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,9512	31,00	29,488
119.	1012073	Ate aspre	kg	0,0560	0,10	0,006
120.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,2500	0,30	1,875
121.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	51,5805	0,10	5,157
122.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	10,6074	0,10	1,062
123.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	51,5805	0,10	5,157
124.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0648	10 700,00	693,360
125.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0560	71,00	3,976
126.	1019852	Vopsea	kg	6,0022	34,00	204,075
	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,3860	47,00	65,142

127.						
128.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,3200	31,00	9,920
129.	1019940	Splint din sirma	kg	0,1280	31,00	3,968
130.	1039163	Mansoane tensionate	buc	5,1200	0,10	0,512
131.	106	Термоманометр, диапазон измерения 0...120С	buc	2,0000	29,00	58,000
132.	107	Термоманометр, диапазон измерения 30...50С	buc	3,0000	19,00	57,000
133.	110-4020	Canale din masa plastica (complet)	m	249,0000	0,10	24,900
134.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0500	21,00	1,050
135.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	2,7710	0,10	0,277
136.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,0000	0,10	4,000
137.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,8540	955,00	3 680,570
138.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	61,2574	10,50	643,202
139.	1111166	Cochilii vata minerala (Saltele de vata minerala, Heralan-LAM 040 alumin. folie) sau analog	m2	1,0300	95,00	97,850
140.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	0,10	0,000
141.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,0000	0,10	0,000
142.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0002	0,10	0,000
143.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	59,00	53,100
144.	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,0000	0,10	0,000
145.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,1800	0,10	0,018
146.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,1334	0,10	0,013
147.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2760	0,10	0,027
148.	115	Реле времени РСВ19-11 sau analog	buc	3,0000	110,00	330,000
149.	1212121212121	apa	m3	0,3128	5,70	1,782
150.	1411112205747	Praf de travertin	kg	5,9146	10,50	62,103
151.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	19,8000	390,00	7 722,000
152.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1230	205,00	25,215
153.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	18,7105	238,00	4 453,099
154.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,8780	238,00	1 874,964

155.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,1921	177,00	1 450,001
156.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,5346	177,00	1 510,624
157.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1012	177,00	17,912
158.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	4,6420	177,00	821,634
159.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0084	177,00	1,488
160.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,4880	0,10	0,048
161.	152	Кабель силовой ВВГнг-LS 3x1.5мм2 sau analog	m	247,0000	8,10	2 000,700
162.	153	Cablu ВВГнг-FRLS-0,66 2x1,5мм2 sau analog	m	136,0000	5,40	734,400
163.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,0220	31,00	31,682
164.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,8735	5,00	39,368
165.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	5,1684	41,00	211,904
166.	1752117307055	Calafat alb	kg	4,1288	4,50	18,582
167.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1020	1,00	0,102
168.	201	Извещатель пожарный ручной ИПР-1 sau analog	buc	1,0000	142,00	142,000
169.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0100	2 950,00	29,500
170.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2130	2 950,00	628,350
171.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,9960	2 950,00	2 938,200
172.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1923	2 950,00	567,285
173.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0816	2 950,00	240,720
174.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0720	2 950,00	212,400
175.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1920	2 950,00	566,400
176.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0231	2 950,00	68,145
177.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0420	2 950,00	123,900
178.	20101029226	Lemn rotund de rasinoase (Suport sub vas 0.6 m3, lemn 150x200x550mm, 2buc)	m3	0,0660	2 950,00	194,700
179.	2010102942	Scinduri de rasinoase sipci 30*100	m3	0,0000	2 950,00	0,000
180.	2010102950	Lemn rotund de rasinoase (scindura 32*100, grinda 80*80)	m3	0,2600	2 950,00	767,000
181.	20101499	Scinduri de rasinoase sipci	m3	0,0000	2 950,00	0,000
182.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 900,5900	0,04	116,024



183.	2010237318750	Distantieri	buc	472,8616	0,30	141,859
184.	2019180	Garnituri metalice	kg	15,0000	15,50	232,500
185.	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,0640	15 500,00	992,000
186.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0080	15 500,00	124,000
187.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0168	2 950,00	49,560
188.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	17,6296	207,00	3 649,327
189.	203	Сирена SA-913F sau analog	buc	2,0000	105,00	210,000
190.	2030112938158	Ferestre din aluminiu (cu punte termica, Low-E + plasa) sau analog	m2	3,8000	2 050,00	7 790,000
191.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	221,0680	0,10	22,106
192.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1090	0,10	0,011
193.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3000	5,00	1,500
194.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,6398	1,00	0,640
195.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0036	1,00	0,004
196.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,3120	18,50	42,771
197.	228	Canal de fum dublu in izolatie S=50mm D300x2mm H=14m, INOX, 1 buc sau analog	buc	28,0000	1 080,00	30 240,000
198.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,9568	15,40	30,135
199.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1394	15,90	2,216
200.	2320166200676	White spirit	kg	0,5696	26,50	15,094
201.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,3600	13,70	18,632
202.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,3500	13,70	4,794
203.	2320187315789	Decofrol	kg	16,3584	13,40	219,202
204.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4200	0,10	0,042
205.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	329,1900	13,40	4 411,146
206.	238	Racord 400x180mm-pe cos de fum D200 H=0,12m, inox sau analog	buc	2,0000	1 290,00	2 580,000
207.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	57,7084	12,90	744,443
208.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,4828	10,40	88,222
209.	2413217300010	Cleme	buc	7,6500	33,00	252,450

210.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	127,2242	0,10	12,723
211.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,3520	18,50	43,512
212.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,6985	59,00	336,212
213.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	48,3450	13,70	662,328
214.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,6300	15,50	25,266
215.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	11,0908	34,00	377,086
216.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,8552	39,00	267,352
217.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4992	37,00	18,470
218.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1520	34,00	39,168
219.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	52,8600	16,40	866,904
220.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,8704	57,00	49,612
221.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0164	41,00	0,673
222.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,7568	49,00	478,084
223.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3244	34,00	11,030
224.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	1,2192	51,00	62,180
225.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	9,1120	18,90	172,217
226.	24302261000001	Fuga	kg	39,6450	15,40	610,533
227.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,5324	39,00	20,764
228.	2430226100814	Grund ГФ-021 sau analog	kg	0,3706	34,00	12,600
229.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	51,8750	27,60	1 431,750
230.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,2265	10,50	65,379
231.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,9981	41,00	81,923
232.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,2560	20,50	5,248
233.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	16,3904	13,30	217,991
234.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,5632	25,60	14,418
235.	24302261132	(Tuburi termoizolante. $\delta=25\text{mm}$ D=202mm, ARMOFLEX) sau analog	m	6,0000	297,00	1 782,000
236.	24302261133	Tuburi termoizolante. $\delta=25\text{mm}$ D=127mm, ARMOFLEX sau analog	m	2,0000	98,00	196,000
237.	24302261241	Chit Romtix 1502 - Snur- Tuburi termoizolante D 78, S=25mm,	m	8,3680	84,00	702,912

		ARMOFLEX sau analog				
238.	24302261242	Chit Romtix 1502 - Snur- Tuburi termoizolante D 57, S=25mm, ARMOFLEX sau analog	m	16,7360	65,00	1 087,840
239.	24302261243	Chit Romtix 1502 - Snur- Tuburi termoizolante D 47, S=25mm, ARMOFLEX sau analog	m	12,5520	62,00	778,224
240.	24302261244	Chit Romtix 1502 - Snur- Tuburi termoizolante D 40, S=25mm, ARMOFLEX sau analog	m	25,1040	29,00	728,016
241.	24302261245	Chit Romtix 1502 - Snur- Tuburi termoizolante D 34, S=25mm, ARMOFLEX sau analog	m	25,1040	26,00	652,704
242.	24302261246	Chit Romtix 1502 - Snur- Tuburi termoizolante D 27, S=25mm, ARMOFLEX sau analog	m	18,8280	25,50	480,114
243.	24302261247	Chit Romtix 1502 - Snur- Tuburi termoizolante D 91, S=25mm, ARMOFLEX sau analog	m	27,1960	85,00	2 311,660
244.	24302261248	Chit Romtix 1502 - Snur- Tuburi termoizolante D102, S=25mm, ARMOFLEX sau analog	m	11,5060	94,00	1 081,564
245.	24302261249	Chit Romtix 1502 - Snur- Tuburi termoizolante D160, S=25mm, ARMOFLEX sau analog	m	4,1840	156,00	652,704
246.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0900	44,00	3,960
247.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,9750	37,00	369,075
248.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	232,0000	1,90	440,800
249.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	21,7927	2,10	45,765
250.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	464,6000	3,00	1 393,800
251.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	580,7500	3,60	2 090,700
252.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,1560	18,30	39,455
253.	2466477302420	Sticla solubila	kg	4,9600	13,70	67,952
254.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0200	49,00	0,980
255.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,9000	49,00	44,100
256.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	5,5400	41,00	227,140
257.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,6000	49,00	29,400
258.	252110671859	Glafuri interioare din mase plastice la ferestre.	m	4,2840	108,00	462,672
259.	25212120	Teava din otel de 3/4" (galvanizat D20x2,8 GOST 3262-75) sau analog	m	36,5400	41,00	1 498,140
260.	25212125	Teava din otel de 1" (galvanizat D25x2,8 GOST 3262-75) sau analog	m	48,7200	51,00	2 484,720
	25212132	Teava din otel de 1 1/4" (galvanizat	m	48,7200	92,00	4 482,240

261.		D32x3,2 GOST 3262-75) sau analog				
262.	25212150	Teava din otel (galvanizat D50x3,2 GOST 3262-75) sau analog	m	32,4800	123,00	3 995,040
263.	2521216207	Teava din otel de 25x2,8mm GOCT 3262-91 sau analog	m	3,0450	25,50	77,647
264.	252121625	Teava din otel de 1" (D 25x2,5 GOST10704-91 sau analog	m	29,4350	26,90	791,801
265.	252121627	Teava din otel de 1 1/2" (galvanizat D40x2,8 GOST 3262-75) sau analog	m	24,3600	91,00	2 216,760
266.	252121670	Teava din otel de 80 x 3,2 mm GOCT 3262-91 sau analog	m	2,0300	93,40	189,602
267.	2521216701000	Teava din otel	m	7,2000	51,00	367,200
268.	25212167100	Teava din otel de 100 x 4,5 mm GOCT 3262-91 sau analog	m	1,0150	96,00	97,440
269.	25212167108	Teava din otel Dn 108mm	m	77,1400	98,00	7 559,720
270.	252121671196	Teava din polietilena sau polipropilena de 40,0 mm. (Teava PE D40x3,6) sau analog	m	41,2000	24,50	1 009,400
271.	2521216715	Teava din otel de 15mm	m	2,0300	14,70	29,840
272.	25212167159	Teava din otel de 159 x 4,5 mm GOCT 10704-91 sau analog	m	8,1200	271,00	2 200,520
273.	2521216720	Teava din otel de 3/4"	m	3,0450	25,50	77,647
274.	25212167240	Teava din material plastic pentru canalizare de 40 mm (D 1 1/2")	m	31,0500	13,50	419,176
275.	2521216725	Teava din otel de 25x2,8mm GOCT 3262-91 sau analog	m	6,0900	25,50	155,294
276.	2521216732	Teava din otel de 32x2,8mm GOCT 3262-91 sau analog	m	38,0900	34,20	1 302,678
277.	2521216750	Teava din otel de 50x2,8mm GOCT 3262-91 sau analog	m	4,0600	53,00	215,180
278.	25212167527	Teava din otel de 40x2,8mm GOCT 3262-91 sau analog	m	4,0600	47,00	190,820
279.	2521216765	Teava din otel de 65x2,8mm GOCT 3262-91 sau analog	m	2,0300	66,00	133,980
280.	25212167663	Teava din otel (galvanizat D100x4,0 GOST 3262-75) sau analog	m	4,0600	265,00	1 075,900
281.	2521216776	Teava din otel de 76x3,0mm GOST 10704-91 sau analog	m	26,2400	70,00	1 836,800
282.	2521216789	Teava din otel de 89 mm	m	19,0000	85,00	1 615,000
283.	252121689	Teava din otel de 89 x 3,5 mm GOCT 10704-91 sau analog	m	22,3300	85,00	1 898,050
284.	25225	Teava din otel de 20x2,8mm GOCT 3262-91 sau analog	m	3,0450	25,50	77,647
285.	252315532	Suport elastic ventilator din cauciuc (Compensator elastic pentru instalarea pompelor D32mm)	buc	8,0160	336,00	2 693,376
286.	2523155725	Suport elastic ventilator din cauciuc (Compensator elastic pentru instalarea pompelor D25mm)	buc	8,0160	267,00	2 140,272
287.	2523155765	Suport elastic ventilator din cauciuc (Compensator elastic pentru instalarea pompelor D65mm)	buc	8,0160	602,00	4 825,632

288.	2523156716253	Plastic cu fibre de cticla PCT-PIA-BB sau analog	m2	251,3666	5,90	1 483,062
289.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,0000	0,30	7,200
290.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	23,0000	0,30	6,900
291.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,0000	0,10	0,200
292.	2551447335247	Praf de frecat	kg	7,0235	39,00	273,916
293.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	200,9150	6,00	1 205,490
294.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,5181	754,00	390,647
295.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,3075	788,00	242,310
296.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	926,0000	3,40	3 148,400
297.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	86,6786	1,50	130,018
298.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,3932	2,90	21,440
299.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 386,8435	1,40	7 541,580
300.	26511221004022	Ciment M-400	kg	828,3150	1,60	1 325,304
301.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,9357	1,50	13,404
302.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0375	0,10	0,003
303.	2652102100737	Var hidratat	kg	509,4200	0,10	50,942
304.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	61,5150	2,10	129,182
305.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,9290	1,60	12,686
306.	2653102100831	Amestec uscat	kg	753,3610	1,50	1 130,042
307.	26531021008311	Tink	kg	287,5000	15,90	4 571,250
308.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	103,9076	4,10	426,021
309.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	65,8380	0,10	6,583
310.	2661112864	Placi sau piscoturi de gresie (antiderapanta)	m2	70,4005	205,00	14 432,103
311.	2661112888	Placi de piatra artificiala	m2	18,8527	450,00	8 483,715
312.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	15,2822	0,10	1,529
313.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-3,3645	955,00	-3 213,097
314.	26631021m100	Beton M100	m3	1,9670	985,00	1 937,495
315.	26631021M150	Beton M150	m3	11,9643	1 130,00	13 519,659

316.	26631021M200	Beton M200	m3	25,2921	1 172,00	29 642,341
317.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,6469	0,10	0,065
318.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,5275	0,10	0,254
319.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	276,8175	1,80	498,272
320.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,8100	955,00	773,550
321.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,6145	0,10	0,261
322.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,2960	43,00	141,728
323.	2666122899	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni - PB 100.20.8	m	38,1900	55,00	2 100,450
324.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	60,9000	155,00	9 439,500
325.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	72,6730	3,50	254,355
326.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	4,0560	12,50	50,700
327.	2682132601626	Carton bitumat	m2	200,7500	12,50	2 509,375
328.	2682132645	Folie suplimentara polimerica (pelicula anticondensat)	m2	140,9554	5,90	831,637
329.	268216261189	Placi vata minerala - 50 mm (140kg/m3, 0,039 Bt/mk)	m2	124,2805	75,00	9 321,038
330.	268216261250	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa N12-1.2 din doua parti, marca 125)) 0,4156m3 b=40mm	m2	21,4034	21,00	449,472
331.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	107,8368	10,20	1 099,936
332.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	62,1894	11,70	727,616
333.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0804	11,70	0,940
334.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	38,6400	10,30	397,992
335.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	21,8362	15,80	345,012
336.	2710403642192	Tabla zincata ondulata sau cutata (tabla profilata) sau analog	m2	143,6926	89,00	12 788,641
337.	271040364253	Tabla profilata	m2	6,1582	85,00	523,448
338.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	35,3096	10,50	370,750
339.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	98,3430	15,80	1 553,820
340.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	43,8118	10,50	460,024
341.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	2,2914	11,40	26,122
	27104063100	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip	m	17,3041	67,00	1 159,375

342.		brass				
343.	271040631100	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	16,0650	81,00	1 301,266
344.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	5,2560	10,30	54,137
345.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	15,9480	10,30	164,264
346.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	205,6130	10,70	2 200,057
347.	27106021A-I	Otel beton A-I diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	13,8375	10,70	148,061
348.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	775,3100	10,70	8 295,818
349.	27106022A-III	Otel beton A-III diam mai mare de 8 mm	kg	829,4505	10,70	8 875,120
350.	27106023A-I	Otel beton A-1 diam. mai mare de 8 mm	kg	31,8775	10,30	328,338
351.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,2974	11,40	3,390
352.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,9648	11,40	10,998
353.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	1,2462	11,40	14,206
354.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,6432	11,40	7,332
355.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4510	11,40	5,141
356.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	17,7200	11,40	202,008
357.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	53,2691	10,90	580,633
358.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	39,4910	2,10	82,931
359.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8074	10,90	63,302
360.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	40,0158	11,40	456,180
361.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	9,6882	11,50	111,414
362.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,2796	10,90	46,648
363.	272110411213	Tub din fonta pentru canalizare de 100 mm	m	31,9800	118,00	3 773,640
364.	272120411206	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere de 100 mm (Reviziia din fonta D100)	buc	2,0500	27,00	55,350
365.	272120411207	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere de 100 mm (Teu din fonta D100 kosoii)	buc	3,0750	21,00	64,575
366.	272120411209	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere de 100 mm (Cot din fonta 45* D100)	buc	4,1000	15,00	61,500
367.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	3,0282	0,10	0,302
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	4,3260	0,10	0,432

368.						
369.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,4326	0,10	0,044
370.	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat	buc	5,7680	0,10	0,576
371.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,5862	0,10	0,158
372.	27212158	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate de 2" (Teu din fonta D25)	buc	2,0200	35,00	70,700
373.	27212159	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate de 2" (Reductie din fonta D25x20)	buc	4,0400	13,50	54,540
374.	27212160	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate de 2" (Cot din fonta D25)	buc	4,0400	32,00	129,280
375.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	9,6000	17,90	171,840
376.	272210331101	Teava instalatie (Защитный футляр Д=57x3мм L=0,45м ГОСТ 10704-91) sau analog	m	0,4000	54,00	21,600
377.	27221100	Teava instalatie (Защитный футляр Д=100x3,5мм L=0,45м ГОСТ 10704-91) sau analog	m	0,8000	96,00	76,800
378.	2722125	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal de 1"	m	14,5642	25,50	371,388
379.	273310361227	Tabla groasa	kg	930,3000	0,10	93,030
380.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,4352	12,30	17,654
381.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,8160	12,30	83,837
382.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	18,3082	12,30	225,191
383.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,7700	12,30	21,770
384.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,3740	14,70	5,498
385.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,9802	14,70	14,410
386.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	14,8920	32,00	476,544
387.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,3670	32,00	75,744
388.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	12,8560	35,00	449,960
389.	274312354960	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m	4,2000	103,00	432,600
390.	2775276106	Confectii metalice (Узел защиты ИФС от атмосферных осадков Д=80мм) sau analog	kg	5,0000	10,20	51,000
391.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	20,2400	10,40	210,496
392.	27752763254	Confectii metalice (Suport mobil tip ОПП2-100.89 (6 buc) , серия 5.900-7в.4) sau analog	kg	13,8000	10,40	143,520
393.	27752763255	Confectii metalice (Suport mobil tip ОПП2-100.76 (4 buc) , серия 5.900-7в.4) sau analog	kg	9,3600	10,40	97,344



394.	27752763256	Confectii metalice (Suport mobil tip ОПП2-100.57 (4 buc) , серия 5.900-7в.4) sau analog	kg	22,9600	10,40	238,784
395.	27752763257	Confectii metalice (Suport mobil tip ОПП2-100.45 (3 buc) , серия 5.900-7в.4) sau analog	kg	7,4400	10,40	77,376
396.	27752763258	Confectii metalice (Suport mobil tip ОПП2-100.38 (16 buc) , серия 5.900-7в.4) sau analog	kg	39,6800	10,40	412,672
397.	27752763259	Confectii metalice (Suport mobil tip ОПП2-100.200 (4buc) , серия 5.900-7в.4) sau analog	kg	25,0400	10,40	260,416
398.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	27,2000	21,00	571,200
399.	28112363189	Confectii metalice	kg	3,5714	10,30	36,786
400.	28112363229	Grila ventilatie (Clapeta pentru evacuare cenusei 100x100mm, S=4.0mm, Inox.) sau analog	buc	7,0000	475,00	3 325,000
401.	28112363239	Grila ventilatie (Supapa de explozie /Clapeta de siguranta / 400x10mm, OCT 108.812.03-82) sau analog	buc	2,0000	980,00	1 960,000
402.	28112363245	Grila ventilatie (Supapa de explozie /Clapeta de siguranta / 400x10mm, OCT 108.812.03-82) sau analog	buc	2,0000	850,00	1 700,000
403.	28112363297	Grile de ventilare gravitationale D125 mm MB125 vj sau analog	buc	2,0000	27,00	54,000
404.	28112363298	Grile de ventilare STD 5288 sau analog	buc	8,0000	87,00	696,000
405.	28112363706	Grila ventilatie (Siber D250mm S=3.5mm, L=22mm inox) sau analog	buc	2,0000	65,00	130,000
406.	28112363709	Grila ventilatie (Supapa de explozie /Clapeta de siguranta / 400x0.5mm, OCT 108.812.03-82) sau analog	buc	2,0000	850,00	1 700,000
407.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,1500	41,00	47,150
408.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	4,0000	58,00	232,000
409.	2812106361	Usi din profiluri din aluminiu (cu garnitura de inchidere automata)	m2	5,4900	2 550,00	13 999,500
410.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	21,00	252,000
411.	28221157139	Radiator (TERMO 500/130, 24 sect.) sau analog	m2	12,3140	487,00	5 996,918
412.	2873116829070	Chingi metalice	kg	2,0320	15,50	31,496
413.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	45,6000	21,00	957,600
414.	2873122004100	Plase sudate	kg	20,3010	15,50	314,665
415.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	3,4320	650,00	2 230,800
416.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20,8380	15,00	312,570
417.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	1,0240	15,00	15,360

418.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0344	35,00	1,204
419.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,4636	35,00	366,228
420.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	8,0000	0,10	0,800
421.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	336,0000	0,11	36,960
422.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	128,0000	0,15	19,200
423.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	32,1600	0,06	1,930
424.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	88,0000	3,40	299,200
425.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	4,50	18,000
426.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	31,8960	0,05	1,594
427.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	96,0000	0,08	7,680
428.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,6000	0,09	4,914
429.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	4,0000	5,10	20,400
430.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	24,0000	4,20	100,800
431.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	40,8960	3,60	147,226
432.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1,1410	10,70	12,210
433.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,2400	4,20	202,608
434.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	12,0000	10,70	128,400
435.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	192,3840	0,50	96,192
436.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	78,6960	0,07	5,508
437.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,8250	175,00	669,376
438.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,0000	0,10	2,400
439.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	23,0000	0,05	1,150
440.	2874115837745	Suruburi	buc	164,8000	0,70	115,360
441.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	819,5250	0,70	573,667
442.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	112,0000	0,65	72,800
443.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	192,3840	0,80	153,906
444.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	40,8960	0,04	1,636
445.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1,1410	0,65	0,742

446.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	32,1600	0,15	4,824
447.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,6000	0,04	2,184
448.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	464,0000	0,06	27,840
449.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	1,10	4,400
450.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	4,0000	1,70	6,800
451.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	0,65	2,600
452.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,70	6,800
453.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	128,1600	0,04	5,126
454.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	860,8160	0,04	34,432
455.	287411631273	Plinte din placi de ceramica	m	63,5103	39,00	2 476,902
456.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	27,8760	0,08	2,230
457.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,6816	32,00	21,811
458.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	23,0000	0,07	1,610
459.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	464,0000	0,13	60,320
460.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	112,0000	0,16	17,920
461.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,1410	2,50	2,852
462.	2874125886734	Nituri POP	buc	819,5250	0,60	491,714
463.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	123,8760	0,03	3,716
464.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	929,2000	0,30	278,760
465.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,6400	15,00	129,600
466.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,7500	21,00	78,750
467.	28751142203	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata de 100 mm	buc	2,0400	72,00	146,880
468.	28752192	Robinet (Supapa de retinere D20mm)	buc	4,0000	78,00	312,000
469.	28752193	Robinet (Robinet cu pluta D25mm)	buc	2,0000	155,00	310,000
470.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	24,0000	72,00	1 728,000
471.	28752720	Robinet cu mufa de 20mm	buc	12,0000	55,00	660,000
472.	287527236	Piesa de legatura (Cot de fum dublu in izolatie S=50mm 75* D250x1mm, inox) sau analog	buc	4,0800	374,00	1 525,920
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,4730	27,00	147,772

473.						
474.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,2960	115,00	379,040
475.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,6500	63,00	481,950
476.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,8250	63,00	240,976
477.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	28,3500	0,10	2,835
478.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,8250	23,00	87,976
479.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,2960	98,00	323,008
480.	287527411230	Piesa de legatura (Canal de fum dublu in izolatie S=50mm D200x1,5mm l=0,3m, inox) sau analog	buc	2,0400	273,00	556,920
481.	287527411231	Piesa de legatura (Canal de fum dublu in izolatie S=50mm D250x1,5mm l=0,8m, inox) sau analog	buc	3,0600	734,00	2 246,040
482.	287527411232	Piesa de legatura (Canal de fum dublu in izolatie S=50mm D200x5mm l=1,2m, inox) sau analog	buc	2,0400	907,00	1 850,280
483.	287527411233	Piesa de legatura (Cot de fum dublu in izolatie S=50mm 90* D200x1mm, inox) sau analog	buc	2,0400	533,00	1 087,320
484.	287527411234	Piesa de legatura (Canal de fum dublu in izolatie S=50mm D200mm l=0,4m, inox) sau analog	buc	2,0400	363,00	740,520
485.	287527411235	Piesa de legatura (Canal de fum dublu in izolatie S=50mm D200mm l=2,2m, inox) sau analog	buc	2,0400	1 663,00	3 392,520
486.	287527411236	Piesa de legatura (Cot de fum dublu in izolatie S=50mm 75* D200mm l=0,18m, inox) sau analog	buc	4,0800	329,00	1 342,320
487.	287527411237	Piesa de legatura (Flanse D200- - - D280mm, S=4mm, inox S=1.0mm) sau analog	buc	4,0800	920,00	3 753,600
488.	287527411240	Piesa de legatura (Compensator lenticular rotund pentru canalele de fum cu olenticula D200mm, S=1.5 ПГВУ 334-86 inox) sau analog	buc	2,0400	1 947,00	3 971,880
489.	2875274115	Robinet (D10, sferic )	buc	4,0000	49,00	196,000
490.	287527411696	Piesa de legatura (Canal de fum dublu in izolatie S=50mm D250x1,5mm l=0,3m, inox) sau analog	buc	2,0400	331,00	675,240
491.	287527411698	Piesa de legatura (Canal de fum dublu in izolatie S=50mm D250x1,5mm l=1,6m, inox) sau analog	buc	1,0200	1 468,00	1 497,360
492.	287527411699	Piesa de legatura (Cot de fum dublu in izolatie S=50mm 90* D250x1mm, inox) sau analog	buc	2,0400	425,00	867,000
493.	287527411701	Piesa de legatura (Canal de fum dublu in izolatie S=50mm D250mm l=0,4m, inox) sau analog	buc	2,0400	441,00	899,640
	287527411702	Piesa de legatura (Canal de fum dublu in	buc	2,0400	2 019,00	4 118,760

494.		izolatie S=50mm D250mm l=2,2m, inox) sau analog				
495.	287527411703	Piesa de legatura (Flanse D250- - - D350mm, S=4mm, inox S=1.0mm) sau analog	buc	4,0800	1 134,00	4 626,720
496.	287527411710	Piesa de legatura (Compensator lenticular rotund pentru canalele de fum cu olenticula D250mm, S=1.5 ПГВУ 334-86 inox) sau analog	buc	2,0400	3 450,00	7 038,000
497.	2875274119165	Cot racord olandez (Парубок Fitinguri de teava din otel zincata D20 L=200mm)	buc	2,0000	205,00	410,000
498.	2875274120	Robinet de inchidere de 1/2" -1" (Robinet termostatic cu mufa D20, cu cap termostatic cu lichid)	buc	24,0000	105,00	2 520,000
499.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,0000	1,00	6,000
500.	28752741242	Piesa de legatura din otel pentru sudura ( Flansa D300---D460mm, S=2mm de protectie a termoizolarii)	buc	1,0200	1 564,00	1 595,280
501.	28752741705	Piesa de legatura din otel pentru sudura ( Flansa D350---D460mm, S=2mm de protectie a termoizolarii)	buc	1,0200	1 894,00	1 931,880
502.	2875274190	Robinet cu mufa (Supapa de retinere D80mm)	buc	4,0000	350,00	1 400,000
503.	287527420	Robinet (D20, sferic )	buc	4,0000	71,00	284,000
504.	2875274201125	Robinet de trecere cu ventil cu mufa de 1" (Обратный клапан поворотный Ф25)	buc	2,0400	95,00	193,800
505.	287527420125	Robinet de trecere cu ventil cu mufa de 1"	buc	4,0800	105,00	428,400
506.	2875274204000	Bratară fixare	buc	4,0000	6,70	26,800
507.	287527420425	Bratară fixare pina la 1"	buc	4,0000	6,70	26,800
508.	287527420480	Bratară fixare (Ф80)	buc	3,0000	11,10	33,300
509.	2875274205100	Robinet cu mufa de 1/2" ( Кран проходной пробковый, 11Б12бк) sau analog	buc	3,0000	38,00	114,000
510.	287527420565	Robinet cu mufa de 65 mm	buc	16,0000	659,00	10 544,000
511.	287527420580	Robinet cu flanse (Valva cu flanse D80mm, P=1,0 МПа )	buc	2,0000	350,00	700,000
512.	28752742100	Bratară fixare (Ф100)	buc	0,0000	13,90	0,000
513.	28752742186	Robinet cu cep (Robinet sferic cu 3-i cai pentru manometru D15mm)	buc	24,0000	55,00	1 320,000
514.	28752742191	Robinet (Supapa de retinere D32mm)	buc	4,0000	244,00	976,000
515.	2875274220	Bratară fixare pina la 1"	buc	12,0000	6,70	80,400
516.	2875274225	Robinet de inchidere (КРШ-25) sau analog	buc	8,0000	101,00	808,000
517.	2875274232	Robinet cu mufa de 32 mm	buc	16,0000	121,00	1 936,000
	28752742393	Robinet cu mufa de 1/2" (Кран	buc	23,0000	55,00	1 265,000

518.		трехходовой муфтовый Ду15, 14М1-16 ) sau analog				
519.	2875274240	Robinet cu mufa de 40mm)	buc	2,0000	178,00	356,000
520.	287527425	Robinet cu mufa de 25mm	buc	16,0000	66,00	1 056,000
521.	28752742633	Robinet cu cep (Supara-amesticator cu 3- i cai de protectie a cazanelor de temperaturi inalte D65-- D32mm)	buc	2,0000	2 020,00	4 040,000
522.	28752742637	Robinet cu flanse (Valva cu flanse D100mm, P=1,0 МПа )	buc	2,0000	387,00	774,000
523.	2875274265	Robinet cu mufa (КПИИ-65) sau analog	buc	4,0000	659,00	2 636,000
524.	2875274280	Robinet cu mufa (КПИИ-80) sau analog	buc	2,0000	1 362,00	2 724,000
525.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	12,0000	1,00	12,000
526.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	16,0000	0,10	1,600
527.	28752744100	Flansa din otel pentru sudura (Flansa oarba din otel S=3 mm D100 mm GOST 19903-91) sau analog	buc	4,2000	292,00	1 226,400
528.	287527442100	Flansa rotunda d100	buc	4,0000	130,00	520,000
529.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	78,0000	0,10	7,800
530.	2875274428280	Flansa d80mm	buc	4,0000	105,00	420,000
531.	2875274442	Flansa din otel pentru sudura (Flansa oarba din otel S=3 mm D42 mm GOST 19903-91) sau analog	buc	4,2000	150,00	630,000
532.	2875274465	Flansa din otel pentru sudura (Flansa oarba din otel S=3 mm D65 mm GOST 19903- 91) sau analog	buc	4,2000	184,00	772,800
533.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	7,2084	15,50	111,730
534.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	23,0720	33,00	761,376
535.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,7196	21,00	120,112
536.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 470,8400	0,04	58,834
537.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0464	3,50	0,162
538.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,1000	0,10	0,210
539.	2913134347	Robinet de aerisire Dezaerator automatizat de aeresire/воздушник/ D6mm	buc	4,0000	308,00	1 232,000
540.	29131345194	Robinet (Stut D15mm pentru manometru)	buc	24,0000	11,00	264,000
541.	29131345195	Robinet (Stut D15mm pentru termometru)	buc	8,0000	11,00	88,000
542.	29131345522	Robinet de aerisire cu cheie cu de 1/4" (Deaerator automatizat de aeresire/воздушник/ D15mm )	buc	16,0000	59,00	944,000
	2913154500000	Supara de siguranta	buc	6,0000	0,10	0,600

543.						
544.	291315451	Supapa de siguranta	buc	7,0000	1,00	7,000
545.	2913154532	Supapa de siguranta (Supapa de siguranta D32mm)	buc	5,0000	575,00	2 875,000
546.	303	Кабель силовой ВВГнг-LS 4x1.5мм2 sau analog	m	57,0000	10,50	598,500
547.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,1000	0,10	0,210
548.	3320634625010	Contor de apa, cu palete	buc	4,0520	0,10	0,406
549.	384	Клапан термозапорный Ду65мм КТЗ sau analog	buc	4,0000	5 414,00	21 656,000
550.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,9756	1,90	58,855
551.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,3900	5,70	7,924
552.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,7049	5,70	72,421
553.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0022	12,00	0,026
554.	4100126202818	Apa	m3	12,9132	12,00	154,959
555.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1200	1,90	0,228
556.	418	Аккумулятор 12В, 7Ач sau analog	buc	4,0000	341,00	1 364,000
557.	428	Манометр, диапазон измерения 0...0,4МПа	buc	12,0000	19,00	228,000
558.	429	Манометр сигнализирующий ДМ 2010Сг sau analog	buc	4,0000	19,00	76,000
559.	430	Напоромер мембранный, НМП-100 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,000
560.	431	Датчик - реле уровня, исполнение 1, с тремя датчиками уровня, РОС-301 sau analog	buc	1,0000	152,00	152,000
561.	432	Датчик - реле напора, пределы уставок 0,6...6,0кПа, ДЕ-57-6 sau analog	buc	2,0000	152,00	304,000
562.	433	Сигнализатор загазованности (СН4) с ИБП, ВАРТА2-01А sau analog	buc	2,0000	506,00	1 012,000
563.	434	Сигнализатор загазованности (СО) с ИБП, ВАРТА2-02А sau analog	buc	1,0000	506,00	506,000
564.	436	Реле максимального давления газа (Опция к горелкам котлов N1, N2) Код 3010418 sau analog	buc	2,0000	578,00	1 156,000
565.	437	Оповещатель светозвуковой, наружный, Циклоп-3 sau analog	buc	1,0000	149,00	149,000
566.	447	Провод ПВ1 1x1,5 sau analog	m	70,0000	2,90	203,000
567.	448	Провод ПВ3 1x1,0 sau analog	m	50,0000	3,70	185,000
568.	449	ЩМП-4 - щит 800x650x250, IP54 sau analog	buc	1,0000	850,00	850,000
569.	450	Переключатель универсальный, номер надписи на розетки -23. УП5312-С86 sau analog	buc	2,0000	247,00	494,000

570.	451	Переключатель ALCLR-22-3 sau analog	buc	6,0000	72,00	432,000
571.	452	Кнопка управления "Пуск", "Стоп". SB-7 sau analog	buc	12,0000	69,00	828,000
572.	453	Кнопка управления "Грибок", толкатель зеленый АЕА -22 sau analog	buc	3,0000	69,00	207,000
573.	454	Реле промежуточное 4зк+4рк, 220В ПЭ37-44У3 sau analog	buc	18,0000	41,70	750,600
574.	455	Реле промежуточное 6зк+2рк, 220В ПЭ37-62У3 sau analog sau analog	buc	2,0000	41,70	83,400
575.	457	Арматура светосигнальная AD-22DS sau analog sau analog	buc	24,0000	8,00	192,000
576.	459	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/3Р/ С25 sau analog	buc	1,0000	98,00	98,000
577.	460	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1Р/ С5 sau analog	buc	5,0000	29,00	145,000
578.	461	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1Р/ С8 sau analog	buc	2,0000	29,00	58,000
579.	462	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1Р/ В5 sau analog	buc	3,0000	29,00	87,000
580.	464	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/3Р/ С10 sau analog	buc	2,0000	98,00	196,000
581.	466	Выключатель диф. АД 12/2Р/10/100,10А 100мА sau analog	buc	5,0000	285,00	1 425,000
582.	467	Независимый расцепитель, РН47 sau analog	buc	2,0000	253,00	506,000
583.	468	Переключатель нагрузки с ручным управлением, 3хполюсный, 25А на 2 положения, СОМО-С-3-25 sau analog	buc	1,0000	438,00	438,000
584.	469	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМИ -10910 sau analog	buc	6,0000	80,00	480,000
585.	470	Приставка контактная ПКИ-40 sau analog	buc	6,0000	55,00	330,000
586.	471	Реле электротепловое РТИ -1303 sau analog	buc	2,0000	105,00	210,000
587.	472	Реле электротепловое РТИ -1308 sau analog	buc	2,0000	105,00	210,000
588.	473	Реле электротепловое РТИ -1312 sau analog	buc	2,0000	105,00	210,000
589.	474	Счетчик активной электроэнергии, трехфазный, многотарифный, 380В, In=0,15...50А, RS 485 ZMR110CRefRS (E230) sau analog	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
590.	475	Розетка штепсельная для открытой установ-ки, с заземляющим контактом 220В, 10А, IP31 sau analog	buc	1,0000	42,00	42,000
591.	476	Шина нулевая 8/2 sau analog	buc	3,0000	9,10	27,300
592.	477	Блок зажимов БЗ 24 sau analog sau analog	buc	11,0000	19,70	216,700
	478	Пост аварии ПА- щит типа ЩМП-1,	buc	1,0000	459,20	459,200



593.		395x310x220, степень защиты IP31 sau analog				
594.	480	Кнопка управления "Грибок", толкатель красный АЕА -22 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,000
595.	483	Звонок ЗД 47 sau analog	buc	1,0000	120,00	120,000
596.	5	Masa utilajului	t	0,3185	1 550,00	493,675
597.	5009030	Flanse	10 buc	1,3100	0,10	0,131
598.	5009031	Scoabe	10 buc	79,2250	0,30	23,767
599.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,9869	0,10	0,099
600.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	96,0000	0,10	9,600
601.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,3200	0,10	0,733
602.	5009061	Fisa de izolatie	buc	141,0660	0,10	14,106
603.	5009062	Papuci de cablu	buc	34,4000	2,90	99,760
604.	5009070	Racordari	10 buc	2,3580	0,10	0,237
605.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,0000	0,10	0,400
606.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0811	0,10	0,007
607.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,10	1,340
608.	5009113	Prezoane	buc	22,4400	0,10	2,244
609.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0721	250,00	18,025
610.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2244	0,10	0,022
611.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0655	0,10	0,007
612.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,1024	0,10	0,010
613.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,8415	0,10	0,085
614.	5009369	Cleme de cablu	buc	15,3600	0,10	1,536
615.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,4649	0,10	0,448
616.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	1,2800	0,10	0,128
617.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080	0,10	0,000
618.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,3245	1,00	0,324
619.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	7,4218	0,10	0,742
620.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	0,10	0,012

621.	5009816	Fisie de montaj	m	141,4400	0,10	14,144
622.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,8192	55,00	45,056
623.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0070	0,10	0,001
624.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,3182	0,10	0,032
625.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,2870	0,10	0,130
626.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	3,3900	1,00	3,390
627.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,9270	0,10	0,093
628.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	0,10	0,004
629.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,8897	0,10	0,287
630.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,1000	0,10	0,010
631.	704	Racord 500x180mm-D250 S=3,5mm. L=0,3m, inox sau analog	buc	2,0000	1 450,00	2 900,000
632.	707	Racord 400x180mm-pe cos de fum D250 H=0,12m, inox sau analog	buc	2,0000	1 290,00	2 580,000
633.	722	Cazan din otel cu schimbator de caldura horizontal pe combustibil gazos , Q=242-346 kW, RIELLO-3500-270 SAT sau analog	buc	2,0000	77 957,00	155 914,000
634.	723	Arzator tip RIELLO -RS 44MZ tc N=0,42kW, Q=86/172-473kW, RIELLO -RS44MZtc sau analog	buc	2,0000	56 394,00	112 788,000
635.	729	Vas de expansiune V =250 l, tip R2 250 274, Italia MAXIVAREM sau analog	buc	2,0000	2 708,00	5 416,000
636.	731	Filtru Y cu flanse D100 sau analog	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
637.	734	Filtru Y cu flanse D40 sau analog	buc	1,0000	574,00	574,000
638.	735	Filtru Y cu flanse D25 sau analog	buc	1,0000	206,00	206,000
639.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	22,3650	3,50	78,277
640.	99	Труба стальная электросварная Д=18x1,2мм ГОСТ10704-91 sau analog sau analog	m	2,0000 12,0000	14,90 17,80	29,800 213,600
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>1 209 165,6 2</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	10,4437	55,00	574,405
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,0400	125,00	130,000
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	156,6467	52,00	8 145,628
4.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc	h-ut	40,8228	43,00	1 755,379

		electric (curentului continuu)				
5.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere internă, presiune pînă la 686 kPa (7 at) 2,2 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,0112	108,00	1,210
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,4400	103,00	45,320
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	66,00	29,040
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	15,1392	29,00	439,037
9.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,0600	125,00	382,500
10.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1705	198,00	33,759
11.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0080	202,00	1,615
12.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1800	205,00	36,900
13.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,8334	87,00	594,506
14.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m <sup>2</sup> )	h-ut	630,0000	1,50	945,000
15.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,0500	115,00	1 270,750
16.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,4167	155,00	529,589
17.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,3118	1,00	7,312
18.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,6348	1,00	6,635
19.	2922140007000	Macara	h-ut	16,2244	205,00	3 326,003
20.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	38,5064	12,00	462,077
21.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2173	305,00	66,276
22.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2173	305,00	66,276
23.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,5207	25,00	88,018
24.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2173	305,00	66,276
25.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0085	305,00	612,592
26.	2952260003552	Buldozer pe senile pînă la 60 CP	h-ut	0,2626	184,00	48,318
27.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,8393	188,00	157,788
28.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0816	0,10	0,008
29.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,7600	41,00	31,160
30.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	21,3420	39,00	832,338
31.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,9650	45,00	133,425
32.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	18,3100	36,00	659,160
33.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,7878	34,00	26,786
34.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,9663	63,00	123,878
35.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	17,7900	18,00	320,220
36.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,0003	64,00	512,019
37.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,4947	0,10	0,249
38.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,7000	15,00	25,500

39.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	34,2600	1,00	34,260
40.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,7500	25,00	18,750
41.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,7000	25,00	117,500
42.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,5280	38,00	20,064
43.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,4650	55,00	190,575
44.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	46,7400	56,00	2 617,440
45.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,4640	78,00	348,192
46.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,9280	0,10	0,292
47.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,6600	25,00	66,500
48.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	59,2363	26,00	1 540,142
49.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	205,00	41,000
50.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,5500	205,00	1 547,751
51.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0583	155,00	9,037
52.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,4980	155,00	542,190
53.	3410540004906	Analizator de gaze arse	h-ut	4,0000	34,00	136,000
54.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2060	15,00	18,090
55.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5298	155,00	82,119
56.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,1342	155,00	1 570,800
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>31 387,66</b>

Total	Lei	1 704 251,46
TVA	20 %	340 850,29

**Total deviz:**

**2 045 101,75**

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)