

**Reparatia capitala a cazangeriei
autonome la Gimnaziul "Ion
Vatamanu" din s.Pirlita, r-nul
Ungheni. №11-18-1-SM**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatia capitala a cazangeriei**

Valoarea de deviz 760 441,99 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	734,7250	57,66	42 364,242
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,2220	57,66	70,460
3.	7123010010200	Betonist	h-om	15,8650	57,66	914,776
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,4742	57,66	85,003
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,8880	57,66	339,502
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,2000	57,66	184,512
7.	7129020012800	Pavator	h-om	0,6900	57,66	39,785
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,4236	57,66	889,325
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,0247	57,66	59,084
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,6498	57,66	210,447
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	32,7400	57,66	1 887,789
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,1000	57,66	928,326
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	375,6300	57,66	21 658,828
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	36,7200	57,66	2 117,276
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	58,8600	57,66	3 393,867
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,7500	57,66	1 600,065
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,8617	57,66	453,306
18.	7137010011500	Electrician	h-om	2,1840	57,66	125,929
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,0066	57,66	2 941,040
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1739	57,66	10,027
21.	7212030022700	Sudor	h-om	13,6760	57,66	788,559
22.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	21,3156	57,66	1 229,058
23.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,4198	57,66	370,165
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,1000	57,66	351,725
25.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	6,9300	57,66	399,586
26.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,2000	57,66	242,172
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	74,7879	57,66	4 312,271
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3708	57,66	136,699
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,9696	57,66	459,528
30.	9312040019600	Sapator	h-om	7,6718	57,66	442,355
		Total manopera				89 005,77

Materiale:

1.	00126	Manometru ДМ2010Сгх0.25 sau analog	buc	3,0000	19,00	57,000
2.	00212	Ancora-element de fixare K809Y3 (Анкер) sau analog	buc	1,0000	35,90	35,900
3.	00213	Sonerie SA-913F sau analog	buc	1,0000	103,00	103,000
4.	00219	Bloc de alimentare	buc	1,0000	315,00	315,000
5.	00240	Automat BA47-29M/1/C2A sau analog	buc	5,0000	29,00	145,000
6.	00244	Automat АД12/2/10/30 sau analog	buc	6,0000	181,00	1 086,000
7.	00246	Comutator COMO-C-3-25 sau analog	buc	1,0000	744,00	744,000
8.	00256	Post АЕА-22 красный sau analog	buc	1,0000	69,00	69,000
9.	00295	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa sau analog	buc	6,0000	47,00	282,000
10.	00299	Счетчик газа ротационный G16 d50 RVG sau analog	buc	1,0000	18 000,00	18 000,000
11.	00300	Корректор объема расхода газа „Mini Elcor sau analog	buc	1,0000	20 350,00	20 350,000
12.	00301	Шит противопож. инвентаря sau analog	buc	1,0000	1 970,00	1 970,000
13.	0036	Teava din otel la 15*1,2 mm	m	10,0000	14,40	144,000
14.	0037	Teava din otel la 10*1,0 mm	m	1,5000	11,40	17,100
15.	0040	Canal Элекор pe pereti si tavane СКК10-025-025-1-K01 sau analog	m	40,0000	6,70	268,000
16.	0097	Модуль порошкового пожаротушения МПП (Н-Т)-0,65-И-ГЭ-У2 потолочный sau analog	buc	1,0000	431,00	431,000
17.	0098	Огнетушитель ОП-5sau analog	buc	2,0000	350,00	700,000
18.	0100	Indicator. AD-22DS красный sau analog	buc	17,0000	8,00	136,000
19.	0101	Indicator. AD-22DS желтый sau analog	buc	4,0000	8,00	32,000
20.	0102	Indicator. AD-22DS зеленый sau analog	buc	2,0000	8,00	16,000
21.	0105	Automat BA47-29M/1/B5A sau analog	buc	2,0000	29,00	58,000
22.	0106	Automat BA47-29M/1/C5A sau analog	buc	6,0000	29,00	174,000
23.	0108	Automat BA47-29M/3/C20A sau analog	buc	1,0000	29,00	29,000
24.	0110	Расцепитель PH47 sau analog	buc	1,0000	287,00	287,000
25.	0111	Устройство сигнально-пусковое УСПАА-1 sau analog	buc	1,0000	248,00	248,000
26.	0112	Contor ZMR110A SE 380B 5-50A sau analog	buc	1,0000	1 788,00	1 788,000
27.	0113	Свет.индикатор фаз sau analog	buc	1,0000	46,00	46,000
28.	0114	Priza	buc	1,0000	37,00	37,000
29.	0119	Dulap ПА ЩМП-1 395x310x220 sau analog	buc	1,0000	359,20	359,200
30.	0124	Sonerie ЗД-47 sau analog	buc	1,0000	380,00	380,000
31.	0125	Diod Д226Б sau analog	buc	7,0000	1,30	9,100
32.	0126	Cleme de bloc BZ 24 4P16 sau analog	buc	3,0000	19,70	59,100
33.	0127	Котел настенный газовый турбо Therm KD.A (Q=88,7-95 кВт) , в к-те с дымоходом и отводами sau analog	buc	4,0000	55 817,00	223 268,000
34.	0128	Гидравлический разделитель динамических давлений D300mm sau analog	buc	1,0000	9 200,00	9 200,000
35.	0129	Расширительный бак "Maxivarem LR 300" sau analog	buc	1,0000	3 132,00	3 132,000
36.	0130	Насос сетевой Yonos MAXO 65/05-12 sau analog	buc	2,0000	12 805,00	25 610,000

37.	0131	Насос сетевой "гидрофор" HWJ 50L 204 sau analog	buc	1,0000	6 484,00	6 484,000
38.	0132	Насос самовсасывающийб для отвода дренажных вод Drain LP 40/10 sau analog	buc	1,0000	2 170,00	2 170,000
39.	0137	Грязевик отстойник d250mm sau analog	buc	1,0000	9 750,00	9 750,000
40.	0192	Mini-canal ТМК 1020 sau analog	m	73,0000	4,78	348,940
41.	0196	Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами давления газ FES-50 sau analog	buc	1,0000	8 836,00	8 836,000
42.	0209	Panou "Варта-1/2GSM" sau analog	buc	1,0000	2 306,00	2 306,000
43.	0210	Acumulator 12V sau analog	buc	3,0000	148,00	444,000
44.	0211	Avertizoare ИПК-9 sau analog	buc	3,0000	45,00	135,000
45.	0212	Avertizoare ИПР-1 sau analog	buc	1,0000	42,00	42,000
46.	0213	Panou pentru 4 zone PC-585 sau analog	buc	1,0000	2 050,00	2 050,000
47.	0214	Box	buc	1,0000	355,00	355,000
48.	0216	Modul Тунгус-0.65 sau analog	buc	1,0000	416,00	416,000
49.	0218	Avertizoare CMK-1 sau analog	buc	3,0000	11,90	35,700
50.	0219	Avertizoare LC 102 PIGBS sau analog	buc	1,0000	315,00	315,000
51.	0222	Releu RM-1 sau analog	buc	2,0000	103,00	206,000
52.	0251	Flansa din otel Dn 50 mm sau analog	buc	1,0000	92,00	92,000
53.	0264b12,5	Beton B12.5	m3	0,0700	1 088,00	76,160
54.	0288	Clapeta el.magnetica de inchidere rapida d80mm	buc	1,0000	5 150,00	5 150,000
55.	0289	Sensor de defectare a scapariilor de gaze (metan si CO)	buc	1,0000	652,00	652,000
56.	0292	Modul GSM GSS-02 sau analog	buc	1,0000	916,00	916,000
57.	0293	Sina 8/2 sau analog	buc	3,0000	4,70	14,100
58.	0297	Dulap III3-3-30УХЛ3/ГЗIII-8/шкаф 250x350x170мм 8зажимов sau analog	buc	3,0000	678,00	2 034,000
59.	0303	Lanterna cu acumulator IP44 sau analog	buc	1,0000	119,70	119,700
60.	0306	Cablu BBГнг-LS-2*1.5 sau analog	m	4,0000	5,40	21,600
61.	0307	Cablu BBГнг-LS-3*1.5 sau analog	m	104,0000	7,90	821,600
62.	0309	Cablu BBГнг-LS-5*1.5 sau analog	m	8,0000	12,80	102,400
63.	0312	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	1,0000	49,00	49,000
64.	0313	Модуль порошкового пожаротушения МПП (Н-Т)-4-И-ГЭ-У2 потолочный sau analog	buc	2,0000	590,00	1 180,000
65.	0314	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25) sau analog	buc	1,0000	478,00	478,000
66.	0315	Cutie У409 sau analog	buc	2,0000	46,00	92,000
67.	0317	Mini-canal ТМК1720sau analog	m	21,0000	9,78	205,380
68.	0318	Внешний угол (mini-canal ТМК1020) sau analog	buc	6,0000	31,00	186,000
69.	0320	Головка заглушка ГЗ 50 sau analog	buc	1,0000	21,00	21,000
70.	0321	Реле РКВ11-33-11УХЛ4 sau analog	buc	1,0000	210,00	210,000
71.	0326	Диод Д-226Б sau analog	buc	18,0000	1,30	23,400
72.	0360	Dulap ЩМП-1 sau analog	buc	1,0000	1 040,00	1 040,000
73.	0361	Intreruptor ПВ1-16М1 16А sau analog	buc	1,0000	79,00	79,000
74.	0362	Corp de iluminat ДСП44-19-045Flagman F EM1 840 с БАП sau analog	buc	1,0000	397,00	397,000
75.	0408	Modul PC5204 sau analog	buc	1,0000	708,00	708,000

76.	061	Кран 11Б12бк sau analog	buc	3,0000	18,00	54,000
77.	062	Кран 14М1-16 sau analog	buc	2,0000	18,00	36,000
78.	063	Труба стальная Д10*1.2 мм	m	1,5000	14,90	22,350
79.	064	Труба стальная Д18*1.2 мм	m	1,0000	17,40	17,400
80.	065	Furtun din metalic P3-ЦХ-III Д15 мм sau analog	m	10,0000	6,80	68,000
81.	066	Cablu KBBГнг-LS-4*1.0 mm2 sau analog	m	130,0000	11,60	1 508,000
82.	068	Cablu KBBГнг-LS-7*1.0 mm2 sau analog	m	54,0000	17,90	966,600
83.	069	Cablu KBBГнг-LS-14*1.5 mm2 sau analog	m	60,0000	34,60	2 076,000
84.	071	Mini-canal ТМК 1720 sau analog	m	26,0000	6,30	163,800
85.	072	Коробка соединительная ТМК-АД70 sau analog	buc	4,0000	93,00	372,000
86.	073	Canal metalic У1105У3-50x100x2mm L=2.0m sau analog	m	40,0000	23,50	940,000
87.	074	Трос d-8,3mm оцинкованный sau analog	m	2,0000	9,30	18,600
88.	075	Manson K804У3 натяжная sau analog	buc	2,0000	14,20	28,400
89.	076	Трубостойка К987У3 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,000
90.	077	Suspensie pentru pozarea cablurilor (Подвес кабельный) sau analog	buc	8,0000	41,00	328,000
91.	079	Провод ПВ1*1,5 мм2 sau analog	m	80,0000	2,30	184,000
92.	080	Провод ПВ3*1,5 мм2 sau analog	m	50,0000	6,50	325,000
93.	081	Regulator TKR MAS/3 + cutie TKR BOX sau analog	buc	1,0000	5 216,00	5 216,000
94.	082	Traductor THERM Q01 + температурный зонд sau analog	buc	1,0000	558,00	558,000
95.	083	Modul TKR SOT расширения sau analog	buc	1,0000	559,00	559,000
96.	084	Sina TKR BUS соединения sau analog	buc	1,0000	579,00	579,000
97.	086	Naporometru НМП-100 sau analog	buc	2,0000	19,00	38,000
98.	087	Traductor DE-57-6 sau analog	buc	2,0000	19,00	38,000
99.	088	Traductor POC-301 sau analog	buc	1,0000	159,00	159,000
100.	089	Sensor SEISMIC M16 sau analog	buc	1,0000	4 106,00	4 106,000
101.	090	Dulap ЩМП-4 800x650x250 sau analog	buc	1,0000	1 040,00	1 040,000
102.	091	Переключатель УП5312-С86 sau analog	buc	1,0000	247,00	247,000
103.	092	Comutator ALCLR-22 sau analog	buc	2,0000	65,30	130,600
104.	093	Post SB-7 зеленый sau analog	buc	2,0000	69,00	138,000
105.	094	Post SB-7 красный sau analog	buc	2,0000	69,00	138,000
106.	095	Post AEA-22 зеленый sau analog	buc	2,0000	69,00	138,000
107.	096	Releu ПЭ37-44У3 sau analog	buc	19,0000	141,70	2 692,300
108.	097	Releu ПЭ37-62У3 sau analog	buc	1,0000	141,70	141,700
109.	099	Indicator. AD-22DS белый sau analog	buc	2,0000	8,00	16,000
110.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0000	1,00	0,000

111.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0006	1,00	0,000
112.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	1,00	0,000
113.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0017	1,00	0,002
114.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0550	1,00	0,055
115.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0045	1,00	0,005
116.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	1,00	0,000
117.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	1,00	0,000
118.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0027	1,00	0,002
119.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0002	1,00	0,000
120.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	1,00	0,000
121.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0009	1,00	0,001
122.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0420	12 900,00	541,800
123.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0234	10 400,00	243,360
124.	1011292	White-spirit	t	0,0000	1,00	0,000
125.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	1 400,00	2,520
126.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	1,00	0,000
127.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0021	31 000,00	65,100
128.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0010	31 000,00	31,000
129.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0007	35 000,00	24,500
130.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0002	1,00	0,000
131.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0094	10 700,00	100,580
132.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0322	11 700,00	376,740
133.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0029	10 300,00	29,870
134.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	1,00	0,030
	1011666	Lac "HIQ-62"	t	0,0000	1,00	0,000

135.						
136.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0420	10 400,00	436,800
137.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0005	13 900,00	6,950
138.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	10,4311	35,00	365,089
139.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0000	1,00	0,000
140.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0716	1,00	0,074
141.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	1,00	0,014
142.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,3640	31,00	135,284
143.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,1400	31,00	4,340
144.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,7134	31,00	22,116
145.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0030	1,00	0,003
146.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,4000	3,30	14,520
147.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	31,9010	0,10	3,190
148.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	8,7827	0,10	0,877
149.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	0,10	0,000
150.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	31,9010	0,10	3,190
151.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0494	11 700,00	577,980
152.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0520	57,00	2,964
153.	1019852	Vopsea	kg	3,6242	28,00	101,478
154.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,2520	47,00	11,844
155.	1019940	Splint din sirma	kg	0,0020	1,00	0,002
156.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	0,10	0,100
157.	1039163	Mansoane tensionate	buc	0,0800	0,10	0,008
158.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	1,00	0,020
159.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,1544	0,10	0,115
160.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0747	1,00	0,075
161.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,8800	0,10	0,088
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,0000	0,10	3,000

162.						
163.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,7680	988,00	6 686,784
164.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,5120	988,00	4 457,856
165.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	4,0000	0,10	0,400
166.	1111000100400	Niplu fonta maleabila N8 D=50 2 ds	buc	2,0000	0,10	0,200
167.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,4925	988,00	486,590
168.	1111187	Cochilii vata minerala de 30mm Isover KIM-AL sau analog	m2	7,9310	15,90	126,103
169.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	1,00	0,000
170.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,0000	1,00	0,000
171.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0000	1,00	0,000
172.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	1,00	0,000
173.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0493	1,00	0,049
174.	1212121212121	apa	m3	0,0368	12,00	0,442
175.	1301	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ДСП44-19-005Flagman F EM1 840 sau analog	buc	1,0000	1 970,00	1 970,000
176.	133	Устройство магнитной обработки GEL Antical d25mm sau analog	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
177.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,0282	238,00	2 148,711
178.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2880	205,00	59,040
179.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,2629	238,00	62,570
180.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,5125	238,00	121,975
181.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	1,3817	238,00	328,845
182.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0137	188,00	2,576
183.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,7740	188,00	3 341,512
184.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2826	188,00	53,129
185.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0872	188,00	16,393
186.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,7866	209,00	164,399
187.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,4840	1,00	0,484
188.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	2,0730	1,00	2,073

189.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,3568	5,00	11,784
190.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,7645	5,00	3,823
191.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	5,00	0,300
192.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,7260	41,00	70,766
193.	1724107361935	Banda de marcaj	m	24,9480	0,90	22,453
194.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0003	2 950,00	0,885
195.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 950,00	118,000
196.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0001	1,00	0,000
197.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0015	2 950,00	4,425
198.	20101029323	Lemn rotund de rasinoase Деревянные лаги 200x200x1000 (4шт)	m3	0,1600	2 950,00	472,000
199.	2019180	Garnituri metalice	kg	18,0000	10,50	189,000
200.	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 800,00	17,800
201.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0310	15 500,00	480,500
202.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1516	0,10	0,015
203.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,2720	18,50	5,032
204.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4250	15,90	6,758
205.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1440	15,90	2,290
206.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0920	1,00	0,092
207.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1969	1,00	0,197
208.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,2500	14,30	32,175
209.	2320166200676	White spirit	kg	2,9696	26,50	78,694
210.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1600	1,00	0,160
211.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,3000	29,00	8,700
212.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,7500	13,60	91,800
213.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	18,7902	15,30	287,489
214.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	1,00	0,045
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	45,8746	0,10	4,594

215.						
216.	2416526101467	Mastic	kg	0,4025	13,60	5,474
217.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,8000	1,00	0,800
218.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2106	59,00	12,425
219.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,1520	37,00	42,624
220.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2320	28,00	6,496
221.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	37,00	18,500
222.	2430116104160	Email alchidic	kg	13,1265	57,00	748,210
223.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0019	1,00	0,002
224.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,5160	43,00	151,188
225.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	28,00	2,800
226.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,0720	18,20	19,510
227.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,5596	25,60	116,726
228.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1800	34,00	6,120
229.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,2880	10,50	3,024
230.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,2252	26,50	32,468
231.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0149	26,50	0,395
232.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	1,00	0,050
233.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,2000	4,90	5,880
234.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,9029	41,00	37,019
235.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	6,9330	41,30	286,335
236.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0260	41,00	1,066
237.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	9,30	18,786
238.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,6977	9,30	6,489
239.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,0300	43,00	44,290
240.	2521216701000	Teava din otel	m	2,9025	52,70	152,962
241.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,1970	52,70	10,381
	252121670125	Teava din otel de 1"	m	45,6750	23,90	1 091,632

242.						
243.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 d90x8.2mm	m	0,0000	77,00	0,000
244.	2521216710227	Teava polietilena SDR 11 ПЕ80 д 32х3 mm	m	10,0300	13,20	132,396
245.	25212167108	Teava din otel 108 x 3.0 mm	m	13,6125	102,50	1 395,281
246.	252121671191	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20x3,4mm (K=1,3 на фитинги)	m	18,7460	12,30	230,576
247.	252121671208	Teava polietilena PE80 SDR11 d50x4.6mm	m	7,5225	31,50	236,959
248.	252121671245	Teava polietilena Tub de protectie gofrat PE d90 mm	m	1,6048	36,50	58,575
249.	252121671252	Teava polietilena de 140x12.7 mm	m	2,0100	106,70	214,467
250.	252121671348	Teava polietilena de 140x12.7 mm	m	2,0100	106,70	214,467
251.	2521216715	Teava din otel d15x2.8mm	m	2,0000	14,90	29,800
252.	2521216720	Teava din otel d20x2.8mm	m	12,5025	14,90	186,287
253.	25212167244	Teava din otel d100 mm	m	1,5300	102,50	156,825
254.	2521216725	Teava din otel Dn 25x3,2 mm	m	12,1505	23,90	290,397
255.	25212167364	Teava din otel Dn 125 mm (футляр ст.Л=0,3м-2шт)	m	0,6030	167,00	100,701
256.	2521216740	Teava din otel de 40mm	m	24,3600	39,10	952,476
257.	2521216741	Teava din otel de 1 1/4"	m	3,0450	30,10	91,654
258.	2521216745	Teava din otel 45x2.0 mm	m	2,3115	45,90	106,098
259.	2521216750	Teava din otel de 50 mm	m	11,6725	45,90	535,768
260.	2521216757	Teava din otel 57 x 3,0 mm	m	7,8790	50,00	393,950
261.	2521216765	Teava din otel de 1/2"	m	1,0150	14,90	15,123
262.	2521216789	Teava din otel de 89 x 2,8 mm	m	17,1200	89,70	1 535,664
263.	252315671214	Fiting polietilena Муфта с закладными нагревателями ПЕ д50мм	buc	3,0300	48,50	146,955
264.	252315671217	Fiting polietilena Отвод с закладными нагревателями ПЕ д50мм	buc	1,0100	168,00	169,680
265.	252315671220	Fiting polietilena Отвод с закладными нагревателями ПЕ д90мм 90*	buc	1,0100	322,00	325,220
266.	252315671221	Fiting polietilena Отвод с закладными нагревателями ПЕ д90мм 45*	buc	2,0200	408,00	824,160
267.	252315671231	Fiting polietilena Заглушка д50мм	buc	10,1000	139,00	1 403,900
268.	252315671254	Fiting polietilena Тройник ПЕ д90/63мм терморезисторный с закл. нагреват.	buc	1,0100	288,00	290,880
	252315671255	Fiting polietilena Переход с закл.	buc	1,0100	140,00	141,400

269.		нагревателями д63/50мм				
270.	2523156713216	Fiting polietilena Муфта с закладными нагревателями ПЕ д90мм	buc	2,0200	121,00	244,420
271.	252315671342	Fiting polietilena Переход ПЕ/Ст д50/50мм	buc	1,0100	138,00	139,380
272.	252315671376	Fiting polietilena (Переход ПЕ/Ст д50/50мм)	buc	1,0100	144,00	145,440
273.	2523156713811	Fiting polietilena Переход ПЕ/Ст д50/50мм	buc	0,7640	1,00	0,764
274.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,6000	1,00	0,600
275.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0386	755,00	29,143
276.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	64,0000	3,70	236,800
277.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2840	1,60	2,055
278.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,60	2,400
279.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	79,2093	1,50	118,814
280.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	1,00	0,000
281.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	24,4824	53,50	1 309,809
282.	26631021b12.5	Beton B12,5	m3	0,1290	1 124,00	144,996
283.	26631021b7.5	Beton clasa B7.5	m3	0,3500	982,00	343,700
284.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,6977	206,00	143,726
285.	26651227223	Tub de azbociment de presiune de 150 mm	m	2,0910	137,00	286,467
286.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0260	1,00	0,026
287.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1680	1 024,00	172,032
288.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,9600	3,50	3,360
289.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	35,0581	15,80	553,918
290.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	30,8555	15,60	481,346
291.	2710403642020	Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,6150	15,60	25,194
292.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	0,5827	15,60	9,090
293.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	49,8940	15,60	778,346
294.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	61,9079	15,60	965,763
295.	2710403702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,2240	11,70	2,621
	2710503800293	Sirma tare dn=4 mm	kg	0,3000	12,30	3,690

296.						
297.	2710503808003	Fir trasor	m	25,4100	0,80	20,328
298.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	30,7750	10,70	329,293
299.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,7680	11,30	8,678
300.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,5280	11,30	5,966
301.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	137,0000	10,20	1 397,400
302.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	8,2063	11,30	92,731
303.	2710703549485	Otel cornier 50x25x3 mm	kg	1,8000	11,30	20,340
304.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	8,4069	11,30	94,998
305.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	0,10	0,100
306.	27221031283	Conducta de otel d89x3,5mm	m	6,0240	89,80	540,955
307.	2722103132	Conducta de otel d32x2,5mm	m	1,0040	30,10	30,220
308.	2722103157	Conducta de otel d57x3,5mm	m	13,0520	50,00	652,600
309.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	52,40	209,600
310.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,1000	52,50	5,250
311.	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,1000	30,10	3,010
312.	272210331133	Teava instalatie de 133 mm	m	0,5000	167,00	83,500
313.	27221033115	Teava instalatie d15mm	m	0,2000	17,90	3,580
314.	272210331309	Teava instalatie de 50mm	m	0,2000	45,90	9,180
315.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	12,4883	79,00	986,576
316.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,0058	10,30	0,059
317.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,2550	35,00	8,925
318.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0060	12,30	0,074
319.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,5120	12,50	6,399
320.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3465	15,80	5,475
321.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,80	0,158
322.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,0720	35,00	72,520
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350	kg	0,2360	35,00	8,260

323.		inv.supert				
324.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6969	35,00	24,391
325.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	8,6460	35,00	302,611
326.	2811106302005	stilp metalic d57x3.0mm H=2.1m-5buc.	kg	42,0000	18,70	785,400
327.	28112363184	Дефлектор d315mm	buc	1,0000	805,00	805,000
328.	2811236829309	Cutie metalica G6T	buc	1,0000	255,00	255,000
329.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
330.	28221157190	Radiator 22 500/1200	buc	1,0000	874,00	874,000
331.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,0760	158,00	12,008
332.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,8000	15,00	12,000
333.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0032	15,00	0,048
334.	2873147300863	Agrafe	kg	0,0263	18,70	0,492
335.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,8869	35,00	346,041
336.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	0,22	3,520
337.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	5,90	47,200
338.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	132,0000	0,30	39,600
339.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,0000	0,30	9,600
340.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,3600	1,41	17,428
341.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	176,0000	0,90	158,400
342.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	72,0000	1,10	79,200
343.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	1,20	19,200
344.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	67,3900	0,08	5,391
345.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,08	1,280
346.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,800
347.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,800
348.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,0580	3,70	0,214
349.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,5600	5,30	2,968
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	2,0000	0,06	0,120

350.						
351.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	204,3600	0,34	69,482
352.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,5600	0,40	0,224
353.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	0,23	3,680
354.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	164,0000	0,08	13,120
355.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	88,0000	0,21	18,480
356.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,0580	0,14	0,008
357.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	88,0000	0,25	22,000
358.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,0580	0,28	0,016
359.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	0,15	2,400
360.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	0,04	0,640
361.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	61,6000	0,07	4,312
362.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	41,3900	0,03	1,242
363.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	164,0000	0,10	16,400
364.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	192,0000	0,33	63,360
365.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,5600	0,26	0,146
366.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	28,0000	0,12	3,360
367.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	55,3900	0,03	1,662
368.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	28,0000	0,04	1,120
369.	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	2,0000	0,06	0,120
370.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,70	2,955
371.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,0000	57,00	456,000
372.	2875274000500	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=50 2	buc	2,0000	0,10	0,200
373.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	10,0800	0,10	1,008
374.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	0,10	0,100
375.	2875274030500	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=50 2	buc	1,0000	0,10	0,100
376.	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	36,3600	0,10	3,636
	287527411261	Piesa de legatura din otel Отвод д57 mm	buc	4,0800	26,70	108,936

377.						
378.	287527411262	Piesa de legatura din otel Заглушка д57 mm	buc	1,0200	15,00	15,300
379.	287527411286	Piesa de legatura din otel Отвод д89 mm	buc	1,0200	65,00	66,300
380.	287527411287	Piesa de legatura din otel Заглушка д89 mm	buc	1,0200	44,20	45,084
381.	287527411304	Piese de legatura Изолир. фланцевое соединение д80 mm	buc	2,0000	780,00	1 560,000
382.	287527411311	Piesa de legatura din otel Отвод д89mm	buc	7,1400	44,00	314,160
383.	287527411312	Piesa de legatura din otel Заглушка d108mm	buc	2,0400	67,00	136,680
384.	287527411321	Piesa de legatura din otel Отвод 90* д57mm	buc	7,1400	26,70	190,638
385.	287527411322	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод д45 mm	buc	2,0400	26,70	54,468
386.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	0,10	0,200
387.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	0,10	0,200
388.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	1,0000	0,10	0,100
389.	2875274201400	Robinet cep doua cai n pu bz/fc pn 10 d=50 120 n 5054	buc	1,0000	0,10	0,100
390.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	9,0000	0,10	0,900
391.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	0,10	0,100
392.	28752742148	Robinet cu mufa Клапан предохранительный d40mm sau analog	buc	1,0000	1 355,00	1 355,000
393.	28752742149	Robinet cu mufa Кран шаровый d25mm	buc	3,0000	65,40	196,200
394.	28752742150	Robinet cu mufa Кран шаровый d40mm	buc	3,0000	178,00	534,000
395.	28752742151	Robinet cu mufa Кран шаровый d50mm	buc	13,0000	329,00	4 277,000
396.	28752742152	Robinet cu flanse Кран шаровый флянцевый d65mm	buc	2,0000	841,00	1 682,000
397.	28752742153	Robinet cu flanse Кран шаровый флянцевый d100mm	buc	7,0000	1 320,00	9 240,000
398.	28752742155	Robinet cu flanse Клапан обратный фланцевый d25mm	buc	1,0000	87,50	87,500
399.	28752742156	Robinet cu flanse Клапан обратный фланцевый d40mm	buc	1,0000	142,00	142,000
400.	28752742157	Robinet cu flanse Клапан обратный фланцевый d50mm	buc	4,0000	175,00	700,000
401.	28752742158	Robinet cu flanse Клапан обратный фланцевый d100mm	buc	2,0000	350,00	700,000
402.	28752742164	Robinet cu mufa Вентиль дренажный d25mm	buc	6,0000	121,00	726,000
403.	28752742166	Robinet cu mufa Вентиль ручной воздухоотводящий d25mm sau analog	buc	6,0000	103,00	618,000
	28752742168	Robinet cu mufa Гибкая вставка d65mm	buc	4,0000	919,00	3 676,000

404.						
405.	28752742237	Кран шаровый фланц. стальной ГШК д80мм sau analog	buc	1,0000	2 345,00	2 345,000
406.	28752742250	Robinet fonta si otel, Кран шаровый фланцевый д50мм	buc	3,0000	774,00	2 322,000
407.	28752742266	Robinet fonta si otel, Кран шаровый фланц. Dn 40 mm	buc	1,0000	665,00	665,000
408.	28752742303	Robinet cu flanse Кран ст.шаровый фланц. д80мм	buc	1,0000	1 192,00	1 192,000
409.	28752742305	Robinet de inchidere Кран шаровый муфтовый д25мм	buc	4,0000	65,40	261,600
410.	28752742307	Robinet de inchidere Кран муфтовый д15мм	buc	1,0000	30,70	30,700
411.	28752742308	Robinet de inchidere Клапан термозапорный КТЗ д25мм sau analog	buc	4,0000	422,00	1 688,000
412.	28752742310	Фильтр волосяный ФВ-50 sau analog	buc	1,0000	975,00	975,000
413.	28752742311	Кран шаровый фланц. Dn 50 mm	buc	2,0000	774,00	1 548,000
414.	28752742312	Кран шаровый фланц. Dn 40 mm	buc	2,0000	665,00	1 330,000
415.	28752742313	Robinet cu mufa Кран шаровый муфтовый д20мм	buc	2,0000	57,50	115,000
416.	28752742314	Robinet cu mufa Кран 3-х ход муфтовый д15мм с контр.фланцем для манометра sau analog	buc	1,0000	71,40	71,400
417.	28752742315	Robinet cu mufa Вентиль муфтовый д15мм 15с546к1 sau analog	buc	2,0000	40,00	80,000
418.	28752742319	Robinet cu mufa Кран шаровый стальной д50мм	buc	2,0000	268,00	536,000
419.	2875274236	Robinet cu mufa Вентиль трехходовой под манометр d10mm	buc	10,0000	71,40	714,000
420.	28752742369	Saras cu gama Тип Л	buc	1,0200	743,00	757,860
421.	2875274262	Robinet Кран радиаторный термост. с термоголовкой d1/2" sau analog	buc	1,0000	288,00	288,000
422.	2875274263	Robinet Кран радиаторный угловой обратный d1/2" sau analog	buc	1,0000	78,00	78,000
423.	2875274264	Robinet cu mufa Кран шаровый муфтовый d15mm	buc	2,0000	30,70	61,400
424.	2875274289	Robinet de inchidere Кран шаровый муфтовый д20мм	buc	1,0000	45,40	45,400
425.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	103,00	206,000
426.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	20,1000	0,10	2,010
427.	28752744101	Flansa din otel д25 mm	buc	1,0500	33,00	34,650
428.	28752744239	Flanse din otel avind Dn 80 mm	buc	2,0000	131,00	262,000
429.	28752744260	Flanse din otel Изолирующее фланцевое соединение д50мм sau analog	buc	4,0000	409,00	1 636,000
430.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	61,0000	0,10	6,100

431.	2875274440	Flanse din otel d40mm	buc	4,0000	60,00	240,000
432.	2875274450	Flanse din otel d50mm	buc	8,0000	103,00	824,000
433.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,8000	18,40	14,720
434.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,400
435.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0004	1,00	0,000
436.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	24,2400	0,10	2,424
437.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0657	3,50	10,730
438.	29131345165	Автомат. воздухоотводчик DN 1/2"	buc	6,0000	47,00	282,000
439.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	1,00	1,000
440.	2924127322159	Фильтр сетчатый d25mm	buc	1,0250	68,00	69,700
441.	292412732227	Фильтр сетчатый d40mm	buc	1,0250	263,00	269,575
442.	292412732228	Фильтр сетчатый d50mm	buc	4,1000	289,00	1 184,900
443.	292412732229	Фильтр сетчатый d100mm	buc	1,0250	674,00	690,850
444.	3110245538000	Motor electric	buc	4,1200	0,10	0,412
445.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	24,2400	194,00	4 702,560
446.	316216735350	Tija de manevra si mufa dubla (Ковеп) sau analog	buc	24,2400	337,00	8 168,880
447.	33205173149	Termoizolatie conducte Klimaflex c фольгированным покрытием d35x10mm sau analog	m	3,2445	6,70	21,738
448.	33205173179	Termoizolatie conducte Klimaflex c фольгированным покрытием d28x10mm sau analog	m	21,6300	4,60	99,498
449.	33205173180	Termoizolatie conducte Klimaflex c фольгированным покрытием d42x20mm sau analog	m	10,8150	5,30	57,319
450.	33205173181	Termoizolatie conducte Klimaflex c фольгированным покрытием d54x20mm sau analog	m	9,1928	9,50	87,332
451.	33205173182	Termoizolatie conducte Klimaflex c фольгированным покрытием d89x20mm sau analog	m	8,6520	25,90	224,087
452.	33205173183	Termoizolatie conducte Klimaflex c фольгированным покрытием d108x20mm sau analog	m	8,1113	51,00	413,676
453.	33205173193	Termoizolatie conducte Klimaflex c фольгированным покрытием d18x20mm sau analog	m	1,0815	3,00	3,244
	33205173194	Termoizolatie conducte Sanflex c	m	15,1410	3,37	51,025

454.		фольгированным покрытием d22x20mm sau analog				
455.	3320534	Armatura fina hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	3,0300	19,00	57,570
456.	3320535	Armatura fina termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	7,0700	19,00	134,330
457.	343	Cablu КПСЭнг-FRLS-2x2x0.2 sau analog	m	19,0000	10,10	191,900
458.	344	Cablu KBBГнг-LSLTx-4*1.0 sau analog	m	18,0000	11,60	208,800
459.	345	Mini-canal TMK 1020 sau analog	m	31,0000	4,78	148,180
460.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3773	1,90	0,717
461.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0016	205,00	0,328
462.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,4592	5,90	26,309
463.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0972	5,90	0,573
464.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0979	12,00	1,175
465.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,2160	20,00	4,320
466.	4100126202818	Apa	m3	1,2890	5,90	7,605
467.	5	Masa utilajului	t	0,0205	0,10	0,001
468.	5009030	Flanse	10 buc	0,1173	1,00	0,117
469.	5009031	Scoabe	10 buc	59,3415	0,30	17,803
470.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,4100	0,10	0,441
471.	5009061	Fisa de izolatie	buc	82,7400	0,10	8,274
472.	5009062	Papuci de cablu	buc	21,3000	2,90	61,770
473.	5009070	Racordari	10 buc	0,1000	0,10	0,010
474.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	4,4200	0,10	0,442
475.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0165	0,10	0,001
476.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	9,7820	0,10	0,978
477.	5009113	Prezoane	buc	4,0800	1,00	4,080
478.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0721	0,10	0,007
479.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0408	0,10	0,004
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1148	0,10	0,012

480.						
481.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0016	0,10	0,000
482.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1769	0,10	0,018
483.	5009369	Cleme de cablu	buc	0,2400	0,10	0,024
484.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,7192	0,10	0,171
485.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0620	0,10	0,006
486.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080	1,00	0,008
487.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1115	1,00	0,112
488.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0034	1,00	0,003
489.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,8255	1,00	2,826
490.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	0,10	0,004
491.	5009816	Fisie de montaj	m	113,9000	1,00	113,900
492.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1184	0,10	0,012
493.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ΠOC61"	kg	0,1197	1,00	0,120
494.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,4020	1,00	0,402
495.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5750	1,00	0,575
496.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ΠOCCy30-2"	kg	0,0080	1,00	0,008
497.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,7304	1,00	0,730
498.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0350	1,00	0,035
499.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΦIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1586	1,00	0,159
		Total materiale de constructii				498 332,36

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,6325	102,00	370,515
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,6138	75,00	421,035
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4500	0,10	0,345
4.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8000	0,10	0,080
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4500	0,10	0,345
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	92,2962	0,10	9,230

		ridicare 10 m				
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,0444	43,00	818,907
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8800	103,00	90,640
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	66,00	58,080
10.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0310	198,00	6,138
11.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0008	207,00	0,166
12.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,4138	67,00	362,725
13.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	3,7200	108,00	401,760
14.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0025	118,00	0,294
15.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,3900	112,00	379,680
16.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	4,7171	105,00	495,296
17.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3550	1,00	0,355
18.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	1,00	0,120
19.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0640	205,00	13,120
20.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4833	1,00	0,483
21.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,5440	71,00	38,624
22.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	15,2292	45,00	685,314
23.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	1,00	0,002
24.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,7640	18,00	13,752
25.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0917	406,00	37,230
26.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,4358	396,00	568,577
27.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,4912	308,00	767,290
28.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0464	177,00	185,213
29.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0574	177,00	10,160
30.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0096	1,00	0,010
31.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0600	39,00	2,340
32.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,4100	34,00	183,940
33.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	21,00	0,420
34.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,7200	44,00	163,680
35.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1920	1,00	0,192
36.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0079	41,00	0,324
37.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0144	33,00	0,475
38.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,0528	71,00	642,749
39.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0900	1,00	0,090
40.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,1120	23,00	324,576

41.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,3600	21,00	7,560
42.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0084	1,00	0,009
43.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	27,3400	0,10	2,734
44.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,000
45.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,6300	0,10	0,064
46.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	18,3332	56,00	1 026,659
47.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,4000	49,00	313,600
48.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	10,2268	45,00	460,206
49.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5200	57,00	29,640
50.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,7480	28,00	76,944
51.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,2100	28,00	89,880
52.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	21,3552	26,00	555,236
53.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,7640	119,00	90,916
54.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0120	205,00	2,460
55.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5050	105,00	53,025
56.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0019	25,00	0,048
57.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,3251	105,00	139,136
58.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0138	105,00	1,449
59.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	1,00	0,400
60.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,8100	105,00	85,050
61.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7635	112,00	309,512
		Total utilaje de constructii				10 305,84

Total	Lei	633 701,66
TVA	20 %	126 740,33

Total deviz:

760 441,99

Intocmit

SA "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)