

**Constructia centralei termice
autonome pentru gradinita nr.4
din str. Vasile Mahu 138, mun.
Orhei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Constructia centralei termice autonome**

Valoarea de deviz 1 050 500,75 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	579,908	40,00	23 196,32
2.	7112020030100	Specialist	h-om	13,506	64,84	875,73
3.	7122050013400	Zidar	h-om	109,822	64,84	7 120,85
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	61,414	64,84	3 982,08
5.	7123010010200	Betonist	h-om	108,695	64,84	7 047,80
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,177	64,84	1 048,91
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,836	64,84	313,57
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	36,378	64,84	2 358,75
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	13,225	64,84	857,51
10.	7129020012800	Pavator	h-om	1,402	64,84	90,90
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,410	64,84	156,27
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	3,500	64,84	226,94
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,520	64,84	2 497,64
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	94,022	64,84	6 096,39
15.	7134050013250	Izolator	h-om	10,958	64,84	710,52
16.	7135010011000	Galvanizator	h-om	6,971	64,84	452,00
17.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,710	64,84	240,55
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,790	64,84	1 348,02
19.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	10,400	64,84	674,34
20.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	403,440	64,84	26 159,03
21.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,820	64,84	507,05
22.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,111	64,84	914,96
23.	7136080025000	Montator conducte	h-om	48,209	64,84	3 125,87
24.	7137010011500	Electrician	h-om	0,160	64,84	10,37
25.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	79,690	64,84	5 167,10
26.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,266	64,84	276,61
27.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,735	64,84	1 214,77
28.	7212030022700	Sudor	h-om	45,527	64,84	2 951,97
29.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	60,553	64,84	3 926,25
30.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,016	64,84	130,72
31.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	80,248	64,84	5 203,28

32.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,199	64,84	726,15
33.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,626	64,84	40,59
34.	7422010060100	Timplar	h-om	0,560	64,84	36,31
35.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,364	64,84	2 617,20
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	56,568	64,84	3 667,86
37.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,860	64,84	963,52
38.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,731	64,84	695,80
		Total manopera				117 630,50

Materiale:

1.	-112-	Опора подвижная ОПБ-1/159	buc	4,000	100,00	400,00
2.	-185-	Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" sau analog	m	25,000	35,00	875,00
3.	-195-	Regulator programat THERM RC 03 41937 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	1,000	0,10	0,10
4.	-220-	Armatura de semnalizare , culoare alba , AL-22,230V sau analog	buc	1,000	36,00	36,00
5.	-274-	Transformator TRANS 30W sau analog	buc	1,000	260,00	260,00
6.	-279-	Detector de contact magnetic CMK sau analog	buc	4,000	550,00	2 200,00
7.	-317-	Modul de releu RM-1 sau analog	buc	1,000	390,00	390,00
8.	-318-	Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585 sau analog	buc	1,000	2 501,00	2 501,00
9.	-319-	Sursa de alimentare de rezerva , ПИП -12 sau analog	buc	1,000	750,00	750,00
10.	00000052	Nisip	m3	1,673	250,00	418,25
11.	0242-	Cablu КПСЭнг-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m	32,000	7,50	240,00
12.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,400	55,00	22,00
13.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	95,000	1,20	114,00
14.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	0,10	0,00
15.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	55 000,00	0,00
16.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	55 000,00	0,00
17.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,904	0,10	0,09
18.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,032	0,10	0,00
19.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,050	0,10	0,00
20.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	59 000,00	59,00
21.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	0,10	0,00
22.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,233	2 050,00	2 527,65
23.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	0,10	0,00
24.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000	0,10	0,00
25.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	48 000,00	96,00
26.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	48 000,00	0,00
27.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru	t	0,000	48 000,00	0,00

		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
28.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	1,00	0,00
29.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	1,00	0,00
30.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,021	30 000,00	630,00
31.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,011	30 000,00	330,00
32.	1011292	White-spirit	t	0,000	1,00	0,00
33.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,008	2 300,00	18,40
34.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	55 000,00	55,00
35.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	55 000,00	110,00
36.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	50 000,00	0,00
37.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	50 000,00	0,00
38.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,001	30 000,00	30,00
39.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,107	30 000,00	3 210,00
40.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	30 000,00	90,00
41.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,045	50,00	2,25
42.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,033	30 000,00	990,00
43.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	0,10	0,00
44.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	49 000,00	196,00
45.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,510	49,00	24,99
46.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	7,310	50,00	365,50
47.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,009	0,10	0,00
48.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,158	0,10	0,01
49.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,781	55,00	262,96
50.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	3,990	55,00	219,44
51.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,713	55,00	39,21
52.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	55,00	0,06
53.	1012073	Ate aspre	kg	0,002	0,10	0,00
54.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	32,300	0,30	9,69
55.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	70,543	5,50	388,00
56.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,412	0,10	0,44
57.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,033	0,10	0,00
58.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	70,543	0,10	7,05
59.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,244	51,00	12,44
60.	1019787	Chit de etansare	kg	0,900	58,00	52,20
61.	1019852	Vopsea	kg	4,045	49,00	198,20
62.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,596	80,00	127,68
63.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,000	0,10	0,20
64.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	0,10	0,00

65.	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	0,10	0,00
66.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,058	0,10	0,01
67.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,083	0,10	0,00
68.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,000	0,10	3,00
69.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,000	0,10	0,10
70.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,000	0,10	0,10
71.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	0,10	0,10
72.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	0,10	0,10
73.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,000	0,10	0,10
74.	112-	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	14,000	13,00	182,00
75.	112555389	Contor de gaze Rotor RABO CGR-01 G40 cu corector MidiELCOR 0,8-2.5Bar A/78mm + dispozitiv de citirea datelor la distanta, cartela GSM sau analog	buc	1,000	46 667,00	46 667,00
76.	112555874	Contor de gaze BK G25T cu corector MidiELCOR incorporat + dispozitiv de citirea datelor la distanta, cartela GSM cu abonament, CRS-02 sau analog	buc	1,000	25 500,00	25 500,00
77.	112587412269	Corp de iluminat LPP01-2x36 IP44 sau analog	buc	4,000	360,00	1 440,00
78.	113-	Опора подвижная ОПБ-1/108 sau analog	buc	12,000	56,00	672,00
79.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	0,10	0,00
80.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	0,10	0,00
81.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,10	0,00
82.	114-	Опора подвижная ОПБ-1/76 sau analog	buc	10,000	46,00	460,00
83.	115-	Опора подвижная ОПБ-1/45 sau analog	buc	2,000	19,00	38,00
84.	116-	Опора подвижная ОПБ-1/32 sau analog	buc	2,000	16,00	32,00
85.	1212121212121	apa	m3	0,140	10,50	1,47
86.	122147585270	Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 sau analog	buc	2,000	780,00	1 560,00
87.	1258479294-	-intrerupator automat 1 p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc	6,000	35,00	210,00
88.	135-	Котлоагрегат настенный водогрейный отопительный газовый Therm TRIO 90 теплопроизводит. Q= 90кВт (Set cos de fum-8 buc. L=1,0 m; cot-5 buc. flansa pentru conectare-3 buc. Dn 100 mm) sau analog (Cehia) sau analog GASSERO ALUCON	buc	3,000	62 232,00	186 696,00
89.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	12,059	1 150,00	13 867,85
90.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,953	330,00	974,49
91.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,612	330,00	201,96
92.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,720	330,00	237,60
93.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,795	330,00	2 242,35
94.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,008	248,00	1,98
95.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,352	248,00	583,29
96.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,768	248,00	2 174,46
97.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	248,00	1,49

98.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,084	255,00	21,42
99.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,983	250,00	245,75
100.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,202	0,10	0,01
101.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,688	0,10	0,06
102.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,478	5,50	63,11
103.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	11,00	0,33
104.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,033	300,00	9,90
105.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,809	300,00	242,70
106.	183-	Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m	6,000	29,00	174,00
107.	184-	Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m	8,000	25,00	200,00
108.	186-	Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" sau analog	m	15,000	33,00	495,00
109.	187-	Furtun metalic P3-II-X Ду=15mm sau analog	m	5,000	13,00	65,00
110.	188-	Furtun metalic P3-II-X Ду=25mm sau analog	m	10,000	18,00	180,00
111.	190-	Термометр P=0... 10 bar T=0... 120 grade C sau analog	buc	11,000	70,00	770,00
112.	192-	Detector-releu de presiune ДН-6-21 sau analog	buc	2,000	450,00	900,00
113.	193-	Aparat de masurat presiunea HМП-52М2, ГНМП-52М2 sau analog	buc	9,000	118,00	1 062,00
114.	194-	Detector releu de nivel POC-301-3 sau analog	buc	1,000	715,00	715,00
115.	195-	Detector de temperatura Q01-40579 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	1,000	219,00	219,00
116.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,073	7 000,00	511,00
117.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,049	7 000,00	343,00
118.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,506	7 000,00	3 542,00
119.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,049	7 000,00	343,00
120.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,002	7 000,00	14,00
121.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,037	7 000,00	259,00
122.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	0,098	7 000,00	686,00
123.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	7 000,00	42,00

124.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	328,200	0,05	16,41
125.	2010237318750	Distantieri	buc	20,458	0,50	10,23
126.	2019180	Garnituri metalice	kg	9,000	25,00	225,00
127.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,097	30 000,00	2 910,00
128.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,850	250,00	1 212,50
129.	203	Manometru indicator, limita de reglare 0...4 kgf/cm2 MP 4- Uh4,0 sau analog	buc	11,000	41,00	451,00
130.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	2,100	1 050,00	2 205,00
131.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,560	1 650,00	2 574,00
132.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,890	3 000,00	5 670,00
133.	204-	Sond de temperatura SO 10001 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	1,000	0,10	0,10
134.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	56,775	0,10	5,68
135.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,030	0,10	0,00
136.	206-	-Conector TUV-21645 sau analog	buc	4,000	40,00	160,00
137.	207-	Conector 2,54-21540 sau analog	buc	4,000	35,00	140,00
138.	208-	Interfeis IU04-40068 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	3,000	0,01	0,03
139.	209-	Interfata (interfeis) 1U 05 TERMON A 40922 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	1,000	0,01	0,01
140.	210-	Panou de distributie EST EK02-40780 sau analog	buc	1,000	1 155,00	1 155,00
141.	211-	Паpuc BS95/3-21647 (Наконечник) sau analog	buc	1,000	45,00	45,00
142.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	19,00	2,28
143.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	1,00	0,04
	212-	Releu -230V S20-10 230-40779	buc	1,000	320,00	320,00

144.						
145.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,037	38,00	39,41
146.	213-	Dulap metalic ЩМП-3-0-36УХЛ3 IP31 ,dim. 650x500x220, firma "ИЭК" sau analog	buc	1,000	787,00	787,00
147.	214-	Intrerupator automat cu 1 faza, 3.15A, BA66- 29-14 C sau analog	buc	1,000	39,00	39,00
148.	215-	Comutator universal УИ5313-Φ227 sau analog	buc	4,000	580,00	2 320,00
149.	216-	Buton de comanda cui stift SB-7 sau analog	buc	6,000	35,00	210,00
150.	217-	Releu intermediar ПИ20-211, -220V sau analog	buc	7,000	110,00	770,00
151.	218-	-Releu intermediar ПИ21-003-УХЛ4, -220V sau analog	buc	12,000	115,00	1 380,00
152.	219-	Releu de timp ПКВ11-33-111УХЛ4 sau analog	buc	2,000	219,00	438,00
153.	220-	Armatura de semnalizare, culoare rosie, AL- 22, 230V sau analog	buc	12,000	36,00	432,00
154.	221-	Armatura de semnalizare, culoare verde, AL- 22, 230V sau analog	buc	4,000	36,00	144,00
155.	222-	Diod Д226Б sau analog	buc	19,000	1,90	36,10
156.	223-	Clema ЗНИ-4 sau analog	buc	80,000	10,00	800,00
157.	223271	Lampi luminescente ЛБ-36 sau analog	buc	8,000	25,00	200,00
158.	2236259	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25- 220/12V-2-36УХЛ4 IP30 sau analog	buc	1,000	795,00	795,00
159.	2236260	Priza de fisa cu protectie de praf si umezeala, 220В, 10А, IP65 EUCKS-212 sau analog	buc	4,000	60,00	240,00
160.	2236261	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A sau analog	buc	2,000	45,00	90,00

161.	2236262	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A sau analog	buc	2,000	55,00	110,00
162.	2236290	Dulap de distributie ИЩН-363-0 74 Y2 IP54, 540x330x120 sau analog	buc	1,000	880,00	880,00
163.	2236291	Intrerupator BH32/3/16,16A sau analog	buc	1,000	189,00	189,00
164.	2236292	-intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C sau analog	buc	2,000	75,00	150,00
165.	2236293	-intrerupator automat cu 3 pol, 4A, BA47-29//3/4C sau analog	buc	2,000	105,00	210,00
166.	2236295	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau analog	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
167.	2236296	-intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B sau analog	buc	4,000	39,00	156,00
168.	2236297	-intrerupator automat cu 3 pol, 8A, BA47-29//3/8C sau analog	buc	1,000	105,00	105,00
169.	2236298	Demaror magnetic ПМА-0247Y2 sau analog	buc	4,000	300,00	1 200,00
170.	2236299	Dispozitiv de cuplare ПКД-2204 sau analog	buc	4,000	60,00	240,00
171.	2236300	Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 sau analog	buc	4,000	85,00	340,00
172.	2236301	-intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C (instalare ВРУ) sau analog	buc	2,000	85,00	170,00
173.	223654273	Demaror 80C-220 sau analog	buc	12,000	8,00	96,00
174.	223654274	Bec incandescent Б220-60 sau analog	buc	2,000	50,00	100,00
175.	223654274-	Suport K939 Y3 sau analog	buc	1,000	25,00	25,00
176.	223654275	Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc	1,000	41,00	41,00
177.	223654276	Cirlig p/ru corpuri de iluminat Y625YXJ14 sau analog	buc	12,000	30,00	360,00
178.	223654277	Mira de montare 35cm	buc	1,000	75,00	75,00
179.	223654278	Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc	4,000	30,00	120,00
180.	223654279	Cutie de ramificatie Y409-Y2 sau analog	buc	8,000	25,00	200,00
181.	223654280	Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) sau analog	buc	2,000	98,00	196,00
182.	223654281	Bransament flexibil K1080 sau analog	buc	4,000	120,00	480,00
183.	223654282	Profil de montare K.101/1Y2 (l=1m) sau analog	buc	6,000	98,00	588,00
184.	223654283	Manson terminal ПКБЭ-1 sau analog	buc	6,000	130,00	780,00
185.	224-	Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 sau analog	buc	16,000	12,00	192,00

186.	225-	Panou de accidente IIIA, cutie de intinderi KII250X120 sau analog	buc	1,000	18,00	18,00
187.	22558896	Senzor-semnalizator CH4/CO sau analog	buc	1,000	551,20	551,20
188.	225588961	Filtru ФГ 40M, Dn40 mm sau analog	buc	1,000	720,00	720,00
189.	225896387	Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG- SE-50x2 sau analog	buc	1,000	11 027,00	11 027,00
190.	22589666444	Senzor seismic	buc	1,000	7 557,00	7 557,00
191.	22589689	Sonerie electrica cu senzor vizual	buc	1,000	650,00	650,00
192.	229-	Bloc cu 12 cleme	buc	1,000	15,00	15,00
193.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,167	23,00	3,84
194.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	23,00	0,46
195.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,357	23,00	8,21
196.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,411	21,00	29,63
197.	2320166200676	White spirit	kg	5,295	34,00	180,03
198.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,610	23,00	14,03
199.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,170	0,10	0,01
200.	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	0,10	0,00
201.	2320187315789	Decofrol	kg	5,820	13,40	77,99
202.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	67,361	21,00	1 414,58
203.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	18,360	21,00	385,56
204.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	29,444	18,80	553,54
205.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,108	35,00	3,78
206.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	69,374	0,10	6,94
207.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,196	36,00	43,06
208.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,423	45,00	19,04
209.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,678	105,20	176,52

210.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,014	49,00	0,69
211.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	8,801	54,00	475,25
212.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,188	45,00	8,46
213.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	49,00	24,50
214.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	18,916	39,00	737,72
215.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	22,752	43,00	978,34
216.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,138	49,00	6,76
217.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,007	39,00	0,27
218.	243011611110	Email BT-1771 sau analog	kg	12,060	65,00	783,90
219.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,620	59,00	95,58
220.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,051	45,00	2,29
221.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	4,087	31,00	126,70
222.	24302261000001	Fuga	kg	3,600	27,50	99,00
223.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,832	50,00	341,60
224.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	6,535	50,00	326,75
225.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	14,753	40,00	590,12
226.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,470	45,00	66,15
227.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,588	88,00	51,75
228.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,159	45,00	7,16
229.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,126	37,00	41,66
230.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,307	37,00	48,36
231.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,198	37,00	7,33
232.	24302261110	Grund ГФ-21 sau analog	kg	4,020	59,00	237,18
233.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	0,10	0,01
234.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,410	2,90	12,79
235.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	143,622	4,00	574,49
236.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	179,527	4,00	718,11
	25132066215001	Banda de avertizare	m	66,960	1,50	100,44

237.						
238.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	49,00	1,47
239.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	49,00	3,92
240.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,811	49,00	137,73
241.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,397	49,00	19,46
242.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,080	25,00	202,00
243.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,150	50,00	7,50
244.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,200	5,00	1,00
245.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,400	250,00	350,00
246.	2521216701000	Teava din otel	m	4,900	105,00	514,50
247.	25212167100	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare de 100 mm	m	20,451	80,00	1 636,08
248.	25212167101	Teava din otel de 57x3,0 mm, ГOCT10704-91* sau analog	m	1,522	126,00	191,77
249.	25212167103	Teava din otel de 32x3,0 mm ГOCT 10704-91* sau analog	m	3,045	66,50	202,49
250.	25212167108	Teava din otel de 108x3,5 mm	m	3,000	285,00	855,00
251.	25212167125	Teava din polietilena sau polipropilena de 25,0 mm.	m	3,090	29,20	90,23
252.	252121671331	Teava polietilena PE 100 SDR17PN10 Dn 32x2,0 mm	m	62,186	13,20	820,86
253.	2521216720	Teava din otel de 20x2,8 mm	m	5,000	42,00	210,00
254.	25212167201	Teava din otel de 20x2,8mm, ГOCT 10704-91* sau analog	m	7,105	42,00	298,41
255.	2521216725	Teava din otel de 25x2,5mm, ГOCT 10704-91* sau analog	m	4,060	48,00	194,88
256.	25212167354	Teava din otel de 57x3,5 mm (Suport Dn 57x3,5 mm, H=2,5 m - 45 buc.)	m	112,500	147,00	16 537,50
257.	2521216740	Teava din otel de 40x3,0mm ГOCT 10704-91* sau analog	m	1,015	83,00	84,24
258.	2521216757	Teava din otel de 57x3,5 mm	m	20,000	147,00	2 940,00
259.	2521216776	Teava din otel de 76x3.0 mm ГOCT10704-91* sau analog	m	10,150	162,00	1 644,30
260.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	35,048	105,00	3 680,04
261.	2522103350	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal de 2"	m	0,300	120,00	36,00
262.	2523156343	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare de 100 mm Cot	buc	2,080	51,00	106,08
263.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	0,10	0,00

264.	25231567334	Fiting polietilena (Adaptor FE PN10 Dn 32x25 mm)	buc	2,060	25,00	51,50
265.	25231567343	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare de 100 mm Mufa	buc	4,160	34,00	141,44
266.	25231567344	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare de 100 mm Trap	buc	1,040	90,00	93,60
267.	25231567346	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare de 100 mm Clapeta antiretur	buc	1,040	280,00	291,20
268.	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,150	11,00	34,65
269.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,300	18,00	5,40
270.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	39,496	9,50	375,21
271.	26261473763	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б=0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) sau analog	m2	5,000	198,00	990,00
272.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,399	150,00	59,85
273.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,759	2,30	6,34
274.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	2,30	3,45
275.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 726,137	2,30	6 270,12
276.	26511221004022	Ciment M-400	kg	246,223	2,50	615,56
277.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,642	2,30	1,48
278.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	0,10	0,00
279.	2652102100737	Var hidratat	kg	146,973	3,10	455,62
280.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	10,800	3,50	37,80
281.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,494	3,50	19,23
282.	2653102100831	Amestec uscat	kg	337,651	3,50	1 181,78
283.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,240	0,10	1,73
284.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	12,360	250,00	3 090,00
285.	2663102100000	Beton	m3	8,968	1 750,00	15 694,00
286.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,230	0,01	0,01
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,521	1 700,00	885,70

287.						
288.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,338	0,10	0,03
289.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,088	0,10	0,01
290.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,792	0,10	0,08
291.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	48,600	3,00	145,80
292.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,741	0,01	0,01
293.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,406	0,10	0,04
294.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	43,178	3,50	151,12
295.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,062	15,00	30,93
296.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	54,132	11,00	595,45
297.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	38,419	250,00	9 604,75
298.	26821626120	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66 sau analog	m2	18,571	105,00	1 949,96
299.	26821626121	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Конструкции из плит марки 75 толщиной 60мм с покрытием из стали	m2	6,953	310,00	2 155,43
300.	2682162625	Placi vata minerala termoiz. cladiri Termoizolant Y=125kg/m - 100 mm	m2	12,120	250,00	3 030,00
301.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	22,324	38,00	848,31
302.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	38,00	590,79
303.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	38,00	0,76
304.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,995	38,00	75,81
305.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	157,463	38,00	5 983,59
306.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	22,660	38,00	861,08
307.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	4,588	160,00	734,08
308.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	35,00	20,05
309.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	2,902	38,00	110,28
310.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,160	150,00	24,00
311.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,724	25,00	68,10
312.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	2,672	25,00	66,80

313.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	159,219	25,00	3 980,47
314.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	261,549	25,00	6 538,73
315.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	30,00	2,22
316.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	30,00	7,23
317.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	30,00	9,36
318.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	30,00	4,83
319.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	12,208	9,00	109,87
320.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	30,00	72,66
321.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,064	30,00	61,92
322.	27221031350	Conducta de otel de 40x3,5 mm ГOCT 10704-91 sau analog	m	173,692	96,00	16 674,43
323.	2722103140	Conducta de otel de 40x3,5 mm (GOST 10704) sau analog	m	2,008	96,00	192,77
324.	2722103157	Conducta de otel de 57x3,5 mm (GOST 10704) sau analog	m	2,008	139,00	279,11
325.	2722103175	Conducta de otel de 75x3,5 mm ГOCT 10704-91 sau analog	m	110,440	188,00	20 762,72
326.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,250	0,10	0,03
327.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,600	0,10	0,06
328.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	3,300	28,00	92,40
329.	272210331108	Teava instalatie de 108 mm	m	0,300	233,00	69,90
330.	27221033157	Teava instalatie de 57 mm	m	0,200	139,00	27,80
331.	27221033351	Teava curbata Dn 40 mm	buc	10,000	21,00	210,00
332.	273210364374	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (ingradirea cu plasa H=2,0 m)	m2	7,610	105,00	799,05
333.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	2,720	50,00	136,00
334.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,549	35,00	19,22
335.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,425	35,00	84,88
336.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,412	35,00	49,42
337.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,794	45,00	35,73
338.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,317	45,00	59,27
339.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,446	45,00	20,07

340.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,115	45,00	50,18
341.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,080	45,00	3,60
342.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,171	50,00	58,55
343.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,490	50,00	224,50
344.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,319	45,00	14,35
345.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	11,557	50,00	577,85
346.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,400	250,00	350,00
347.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,104	0,10	0,11
348.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,592	0,10	0,06
349.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,200	30,00	1 116,00
350.	27752763355	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier 50x50x4+sirna Dn 6,0 mm)	kg	15,750	30,00	472,50
351.	27752763368	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier 50x50x4)	kg	1,890	30,00	56,70
352.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	32,042	35,00	1 121,47
353.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	4,100	40,00	164,00
354.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,800	35,00	28,00
355.	2811236362	Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	250,00	1 000,00
356.	2811236369	Cutie metalica (Cutie pentru contor BK G25T) sau analog	buc	1,000	550,00	550,00
357.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	0,10	0,00
358.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	2,000	23,00	46,00
359.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	23,180	40,00	927,20
360.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	40,00	0,00
361.	287312264	Plasa sirna zincata ochi hexag. -10x10 №2x1.6	kg	0,608	40,00	24,32
362.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,213	35,00	42,46
363.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,062	35,00	37,17
364.	2873147300863	Agrafe	kg	8,846	35,00	309,61
365.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,360	50,00	68,00
366.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,536	50,00	26,80
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-	buc	32,000	23,50	752,00

367.		16x240				
368.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	148,000	2,90	429,20
369.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,000	3,90	93,60
370.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	0,28	2,25
371.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	8,400	2,10	17,64
372.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	40,000	6,30	252,00
373.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	7,80	62,40
374.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	75,998	0,45	34,20
375.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	16,000	7,80	124,80
376.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,551	5,50	80,03
377.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	8,80	106,13
378.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,000	19,60	117,60
379.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	27,800	0,40	11,12
380.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	0,10	0,00
381.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,000	1,90	106,40
382.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,551	0,70	10,19
383.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,12	0,96
384.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,400	0,27	2,27
385.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	172,000	0,90	154,80
386.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	1,80	14,40
387.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,15	1,20
388.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,040	0,12	0,96
389.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	178,200	0,15	26,73
390.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	14,994	150,00	2 249,10
391.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	74,993	0,14	10,50
392.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,400	0,17	1,43
393.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,243	55,00	13,36
394.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	172,000	0,90	154,80

395.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	56,000	1,30	72,80
396.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	74,993	0,25	18,75
397.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	287,244	0,70	201,07
398.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,392	35,00	153,72
399.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	21,00	12,60
400.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	6,000	0,10	0,60
401.	2875274016000	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat	buc	2,000	0,10	0,20
402.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	46,375	0,10	4,64
403.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,000	0,10	0,10
404.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	0,10	0,10
405.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,000	0,10	0,30
406.	28752741370	Cot racord olandez de 50 mm Piulite pentru contor	buc	2,000	97,00	194,00
407.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,000	0,10	0,20
408.	2875274201600	Robinet cu cep de 15mm	buc	11,000	95,00	1 045,00
409.	2875274215	Robinet cu mufa de 15 mm	buc	1,000	75,00	75,00
410.	2875274220	Robinet cu mufa de 20 mm	buc	1,000	112,00	112,00
411.	28752742348	Robinet cu mufa de 25 mm Robinet sfera PP	buc	1,000	98,00	98,00
412.	28752742361	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Dn 40 mm	buc	1,000	1 060,00	1 060,00
413.	28752742363	Robinet cu mufa de 50 mm	buc	1,000	670,00	670,00
414.	2875274240	Robinet cu mufa de 40 mm	buc	3,000	421,00	1 263,00
415.	2875274286	Robinet cu flanse de 65 mm/Клапан обратный межфланцевый пружинный Ду65 мм	buc	2,000	893,00	1 786,00
416.	2875274296	Filtru cu mufe de 40 mm	buc	3,000	421,00	1 263,00
417.	2875274297	Filtru cu mufe de 20 mm	buc	1,000	112,00	112,00
418.	2875274335	Piesa de racordare (Trecere otel/polipropilen Dn 25 mm)	buc	2,000	125,00	250,00
419.	2875274337	Piesa de racordare de 25,0 mm Mufa	buc	4,000	2,60	10,40
420.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	0,10	0,40
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	6,300	0,10	0,63

421.						
422.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	37,000	0,10	3,70
423.	2875274440	Flanse din otel Dn40mm	buc	2,000	105,00	210,00
424.	2875274450	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	2,000	126,00	252,00
425.	287527498	Антивибрационная вставка фланц. Φ65мм, Danfoss sau analog	buc	4,000	998,00	3 992,00
426.	287527499	Антивибрационная вставка фланц. Φ20мм, Danfoss sau analog	buc	4,000	360,00	1 440,00
427.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	17,768	39,00	692,95
428.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,455	40,00	58,20
429.	2875276311982	Bratară zincată pentru burleane	buc	3,366	38,00	127,91
430.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	35,910	1,50	53,86
431.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	564,852	0,05	28,25
432.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	4,280	30,00	128,40
433.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	5,50	16,50
434.	29131345134	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 sau analog	buc	11,000	18,00	198,00
435.	2913134593	Автоматический воздухоотводчик Ду15мм	buc	3,000	75,00	225,00
436.	2913154591	Клапан обратный латунный пружинный Ду 40мм Ру=0,6МПа Tmax=100 grade C	buc	3,000	360,00	1 080,00
437.	2913154592	Клапан обратный латунный пружинный Ду 20мм Ру=0,6 МПа Tmax=100 grade C	buc	1,000	320,00	320,00
438.	2913154594	Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм sau analog	buc	1,000	510,00	510,00
439.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	0,10	0,00
440.	29241273347	Filtru pentru apa potabila de 25 mm	buc	1,010	135,00	136,35
441.	320-	Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc	1,000	280,00	280,00
442.	321-	Emitator de radio ATS-100 sau analog	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
443.	322-	Detector infrarosu + spargere SRPG sau analog	buc	1,000	400,00	400,00
444.	3220137315778	Decapant	kg	0,042	55,00	2,31
445.	323-	Sirena LD 95 sau analog	buc	1,000	180,00	180,00
446.	324-	Releu intermediar PЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	set	1,000	35,00	35,00
447.	3320500000000	Armatura fina	buc	13,130	0,10	1,31

448.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,676	2,50	11,70
449.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	255,00	1,54
450.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,492	6,70	10,00
451.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,103	6,70	40,88
452.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,669	22,50	37,55
453.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	3,482	21,00	73,12
454.	4100126202818	Apa	m3	0,334	10,70	3,57
455.	4110006	Apa distilata	kg	10,200	22,50	229,50
456.	42369263	Cablu ВВГнг 5x10mm2 sau analog	m	125,000	121,00	15 125,00
457.	47-	Grila de ventilare 400x300 mm	buc	1,000	250,00	250,00
458.	5	Masa utilajului	t	0,027	1 550,00	41,85
459.	5009030	Flanse	10 buc	0,092	0,10	0,01
460.	5009031	Scoabe	10 buc	32,930	0,10	3,29
461.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	7,251	0,10	0,72
462.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,443	0,10	0,04
463.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,352	0,10	0,04
464.	5009061	Fisa de izolatie	buc	57,510	0,10	5,76
465.	5009062	Papuci de cablu	buc	297,480	3,50	1 041,18
466.	5009070	Racordari	10 buc	0,200	0,10	0,02
467.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	36,720	0,10	3,67
468.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,200	0,10	0,02
469.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	8,978	0,10	0,90
470.	5009109	Cirlig	buc	8,160	0,10	0,82
471.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,082	0,10	0,01
472.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,030	0,10	0,00
473.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,151	0,10	0,01
474.	5009368	Cleme in asortiment	buc	93,840	0,10	9,38
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,900	0,10	0,09

475.						
476.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,900	0,10	0,18
477.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	26,737	0,10	2,67
478.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,840	0,10	0,08
479.	5009619	Ate de cusut	kg	0,051	0,10	0,00
480.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,249	1,00	0,25
481.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,009	0,10	0,00
482.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,295	0,10	0,13
483.	5009730	Jgheab metalic	buc	30,000	55,00	1 650,00
484.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,877	1,00	1,88
485.	5009816	Fisii de montaj	m	53,040	0,10	5,30
486.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,020	0,10	0,00
487.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,004	0,10	0,00
488.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПИГН", sectiune 1x2,5 mm ²	1000 m	0,002	0,10	0,00
489.	5071022	Conductoare de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ИМБГ", sectiune 0,35 mm ²	1000 m	0,060	0,10	0,01
490.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	0,10	0,00
491.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,106	0,10	0,00
492.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	2,863	1,00	2,86
493.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,003	0,10	0,00
494.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,001	0,10	0,00
495.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,900	25,00	22,50
496.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,428	0,10	0,03
497.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,559	0,10	0,14
498.	61-	Дефлектор ,дЗ 15.00.000 ф3 15 по серии 5.904-51 sau analog	buc	1,005	850,00	854,25

499.	775533265	Cablu ВВГнг 3x1.5mm2 sau analog	m	95,000	11,50	1 092,50
500.	775533266	Cablu ВВГнг 2x1.5mm2 sau analog	m	3,000	8,20	24,60
501.	775533267	Conductor ПВ1 1,5mm2 sau analog	m	21,000	4,00	84,00
502.	775533268	Conductor ПВ1 2,5mm2 sau analog	m	10,000	6,00	60,00
503.	775533284	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15mm sau analog	m	5,000	12,00	60,00
504.	775533285	Teava din otel d=15mm	m	9,000	28,00	252,00
505.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,777	3,50	6,22
506.	85322264	Cablu ВВГнг 3x2.5mm2 sau analog	m	22,000	17,50	385,00
507.	86555666654558 87	Насос подпиточной воды, Q= 1,0-2,0м3/час, Н=20м.вд.ст. N=0,55Kbt Pmax= 10bar	buc	1,000	7 423,00	7 423,00
508.	885232147996	Грязевик (фильтр) Ф40, Ру 1,6 МПА	buc	3,000	590,00	1 770,00
509.	88532146667	Гидравлический разделитель пропускной способностью 15,0 м3/ч "Termona" Чехия sau analog	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
510.	8853332147	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Ду 65 мм	buc	1,000	900,00	900,00
511.	8854463221	Бак запаса подпиточной воды V=0.5м3	buc	1,000	3 400,00	3 400,00
512.	8863144132	Циркуляционный насос сетевой воды G=11,8 м3/час; Нр=8 м, с электродвигателем N=0,310 кВт (1 рабочий, 1 резервный)	buc	2,000	12 853,00	25 706,00
513.	8863144139	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-20 ET" sau analog	buc	1,000	15 200,00	15 200,00
514.	8863144176	Sonerie , -220V ЗД-47 sau analog	buc	1,000	320,00	320,00
515.	8863144176	Conductor ПВ-2 sect, 1.0mm2 sau analog	m	90,000	3,50	315,00
516.	8863144179	Cablu de forta КВВГнг 4x 1,0mm2 sau analog	m	90,000	16,00	1 440,00
517.	8863144180	Cablu de control КВВГнг 5x1,0mm2 sau analog	m	20,000	25,00	500,00
518.	8863144181	Cablu de control КВВГнг 4x1.0mm2 sau analog	m	17,000	16,00	272,00
519.	8863144182	Cablu АКВВГнг 10x2,5mm2 sau analog	m	22,000	22,00	484,00
520.	8863144189	Scoabe CO16У2 sau analog	buc	40,000	5,50	220,00
521.	886314499752	Бак расширительный закрытого типа вертикал. У=200л, Р=6бар	buc	1,000	5 046,00	5 046,00
522.	8863178	Conductor ПВ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare)	m	25,000	2,50	62,50
523.	8864235877	Грязевик (фильтр) Ф20, Ру 1,6 МПА	buc	2,000	320,00	640,00
	8874522144	Dezaerator automatizat de aerisire	buc	1,000	92,00	92,00

524.		d=20mm P=1МПа, Romstal sau analog				
525.	88853221	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду76мм,	buc	2,000	646,00	1 292,00
526.	888536286	Canal metalic neperforat dimensiuni 50x35mm	m	85,000	51,00	4 335,00
527.	888536287	Лоток металлический перфорированный 50x35 мм	m	15,000	51,00	765,00
528.	888536288	Трос стальной Ду 5,5 мм	m	20,000	22,00	440,00
529.	888536289	Lac de bitum	kg	2,000	63,00	126,00
530.	95-	Фильтр сетчатый чугунный Ду 65 мм	buc	1,000	900,00	900,00
Total materiale de construcții						651 542,17

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,377	0,10	0,21
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,121	0,10	0,41
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,640	28,00	17,92
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,121	0,10	0,41
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	44,949	0,10	4,49
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,295	0,10	0,33
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,357	89,00	2 434,78
8.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,011	160,00	1,76
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	180,00	39,60
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	88,00	19,36
11.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,552	30,00	76,56
12.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,400	188,00	451,20
13.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,045	255,00	11,48
14.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,091	355,00	32,30
15.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,078	72,00	77,62
16.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,130	180,00	23,40
17.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,004	120,00	0,48
18.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	12,370	160,00	1 979,20
19.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,182	150,00	477,30
20.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa	h-ut	0,045	160,00	7,20

		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
21.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,107	0,10	0,01
22.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,237	0,10	0,02
23.	2922140007000	Macara	h-ut	5,648	355,00	2 005,05
24.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,108	75,00	8,10
25.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,875	0,10	0,76
26.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,267	0,10	0,03
27.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,480	0,10	0,25
28.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,187	0,10	0,02
29.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,957	28,00	26,79
30.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,110	420,00	466,20
31.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,024	380,00	9,12
32.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,241	380,00	91,58
33.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,045	88,00	3,96
34.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,037	0,10	0,00
35.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,683	45,00	480,74
36.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,700	80,00	56,00
37.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,180	44,00	7,92
38.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,001	56,00	168,05
39.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,468	50,00	23,40
40.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,592	55,00	32,56
41.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	4,200	15,00	63,00
42.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,883	75,00	291,23
43.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,635	0,10	0,06
44.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	5,166	49,00	253,13
45.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	19,900	0,10	1,99
46.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	25,00	15,00
47.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,268	50,00	13,40
48.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	35,532	98,00	3 482,14
49.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,320	105,00	138,60
50.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	108,00	23,76
51.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,170	30,00	65,10
52.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,590	45,00	71,55
53.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,403	48,00	643,36
54.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,480	355,00	880,40
55.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,554	375,00	1 707,75
56.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,007	200,00	1,40
57.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,881	200,00	176,20
58.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,028	180,00	5,04
59.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,506	0,10	0,15
60.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,960	300,00	288,00

61.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,320	200,00	64,00
62.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,037	240,00	488,88
		Total utilaje de construcții				17 710,71

Total	Lei	875 417,29
TVA	20 %	175 083,46

Total deviz: 1 050 500,75

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)