

**Constructia sistemului de
incalzire a retelelor termice, a
centralei termice , bloc
combustibil solid la gimnaziul s.
Holosnita, r. Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Constructia sistemului de incalzire a retelelor termice, a centralei termice , bloc
combustibil solid la gimnaziul s. Holosnita, r. Soroca**

Valoarea de deviz 767 118,34 LEI

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	418,239	26,45	11 062,33
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	31,800	26,45	841,11
3.	7122050013400	Zidar	h-om	4,230	26,45	111,88
4.	7122050013400	Zidar	h-om.	19,760	26,45	522,65
5.	7123010010200	Betonist	h-om	112,914	26,45	2 986,58
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,477	26,45	885,47
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	38,400	26,45	1 015,68
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	11,400	26,45	301,53
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,121	26,45	611,55
10.	7129020012800	Pavator	h-om	90,208	26,45	2 386,00
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	15,476	26,45	409,34
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,600	26,45	306,82
13.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,938	26,45	24,81
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,500	26,45	39,67
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	32,993	26,45	872,65
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	29,460	26,45	779,21
17.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,480	26,45	12,70
18.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	705,097	26,45	18 649,78
19.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	119,340	26,45	3 156,56
20.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	292,125	26,45	7 726,73
21.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	60,918	26,45	1 611,29
22.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,000	26,45	317,40
23.	7136080025001	Montator	h-om	9,500	26,45	251,28
24.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	57,988	26,45	1 533,78
25.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,719	26,45	336,42
26.	7212030022700	Sudor	h-om	44,375	26,45	1 173,71

27.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	50,077	26,45	1 324,54
28.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	308,756	26,45	8 166,60
29.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	25,936	26,45	686,01
30.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	50,732	26,45	1 341,85
31.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	267,263	26,45	7 069,11
32.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	6,300	26,45	166,63
33.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,012	26,45	1 005,42
34.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,647	26,45	3 429,15
35.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	62,400	26,45	1 650,48
36.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,098	26,45	214,19
37.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,187	26,45	4,95
38.	9312040019600	Sapator	h-om	1,373	26,45	36,32
		Total manopera				83 022,18

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,400	12,00	28,80
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,128	98,80	704,25
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	132,324	8,90	1 177,68
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,540	7,80	129,01
5.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,007	12 000,00	84,00
6.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,120	23,20	2,77
7.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,006	15 600,00	93,60
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	15 600,00	78,00
9.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,001	18 900,00	18,90
10.	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	0,014	11 800,00	165,20
11.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,018	11 800,00	212,40
12.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,003	1 670,00	5,01
13.	1011390	Prezoane zincate de stringere, diametru 12 mm, lungime 300 mm	t	0,015	9 800,00	147,00
14.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	13 000,00	26,00
15.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,003	13 000,00	39,00
16.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,002	34 500,00	69,00
17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,041	11 800,00	483,80
18.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,005	11 800,00	59,00
19.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,060	45,00	2,70
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,031	11 800,00	365,80
21.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,020	12,00	0,24
22.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,010	8,00	0,08
23.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	9,709	37,40	363,13
24.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,125	6,00	0,76

25.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,015	8,00	0,12
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,119	12,70	64,96
27.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,275	12,70	3,50
28.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	12,70	3,02
29.	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,300	12,70	3,81
30.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,003	12,70	0,03
31.	1012073	Ate aspre	kg	0,003	6,50	0,02
32.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,350	12,00	52,20
33.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,200	12,00	2,40
34.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "CT3"	t	0,046	14 500,00	667,00
35.	1012217	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm, otel marca "CT3"	t	0,005	14 500,00	72,50
36.	1012250	Otel cornier, marca "CT3", perforat "YII" 35x35 mm	m	0,950	23,00	21,85
37.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	34,231	23,00	787,30
38.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,706	21,70	145,52
39.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,010	12,00	0,12
40.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	34,231	8,00	273,84
41.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,028	11 800,00	330,40
42.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,058	45,00	2,61
43.	1019852	Vopsea	kg	4,222	37,56	158,57
44.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	12,00	1,01
45.	1019940	Splint din sirma	kg	0,205	12,00	2,46
46.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,005	3 200,00	16,00
47.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,800	0,60	0,48
48.	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,200	0,70	5,74
49.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,040	12,00	0,48
50.	1100177	Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm	t	0,050	11 800,00	590,00
51.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	6,927	7,88	54,59
52.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,098	8,00	0,78
53.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	2,420	8,00	19,36
54.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	78,00	780,00
55.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	20,800	78,99	1 642,99
56.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	21,808	1 145,00	24 970,16
57.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,003	15 677,00	47,03
58.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,004	34 566,00	138,26
59.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,136	19 800,00	2 692,80
60.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,056	23,00	1,29
61.	1212121212121	apa	m3	0,051	20,75	1,05
62.	1411112205747	Praf de travertin	kg	1,713	11,00	18,84
63.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,524	215,00	2 262,66
64.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	63,193	215,00	13 586,49
65.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,696	1 455,00	1 012,68
66.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,506	215,00	108,79

67.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	4,850	167,00	809,95
68.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,191	195,00	232,25
69.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	59,032	195,00	11 511,25
70.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,030	195,00	5,85
71.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,622	7,00	4,36
72.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,956	8,99	8,59
73.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,788	6,56	37,95
74.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,200	13,00	2,60
75.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,005	11,00	44,04
76.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,231	3 200,00	739,20
77.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,084	3 200,00	268,80
78.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,007	3 200,00	22,40
79.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,008	3 200,00	25,60
80.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,001	3 200,00	3,20
81.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,055	3 200,00	176,00
82.	2010237318750	Distantieri	buc	107,489	0,20	21,50
83.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,500	11 800,00	76 700,00
84.	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,103	11 800,00	1 215,40
85.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,035	11 800,00	413,00
86.	202001	Stingator cu praf МПП Тунгус-4	buc	2,000	123,00	246,00
87.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,112	56,90	177,08
88.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	0,930	1 899,67	1 766,69
89.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	71,838	7,00	502,87
90.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,036	700,00	25,20
91.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,200	12,00	2,40
92.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,144	8,90	1,28
93.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,000	6,00	6,00
94.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,320	6,00	1,92
95.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,002	7,00	0,01
96.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,374	6,46	2,42
97.	2231	Труба стальная Д10*1.2 мм	m	5,000	13,67	68,35
98.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,872	14,75	27,61
99.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,228	14,75	3,37
100.	2320166200676	White spirit	kg	8,053	19,80	159,45
101.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,220	14,75	3,24
102.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,175	14,75	2,58
103.	2320187315789	Decofrol	kg	3,482	15,40	53,63
104.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,508	7,88	4,00
105.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	106,780	23,89	2 550,98

106.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	35,505	14,78	524,77
107.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,050	12,80	13,44
108.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	71,727	12,90	925,27
109.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,529	56,89	769,66
110.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,100	2,90	3,19
111.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,405	26,99	415,78
112.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,838	36,78	30,81
113.	2430116104160	Email alchidic	kg	18,909	27,88	527,19
114.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,002	37,89	0,08
115.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,016	16,78	134,50
116.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,474	12,00	17,69
117.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	14,569	23,00	335,09
118.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,561	21,00	11,78
119.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,105	16,50	1,73
120.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,822	34,78	306,83
121.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,765	21,20	37,41
122.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,087	21,20	23,04
123.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,120	17,89	2,15
124.	2457800	Furtun din metalic P3-IIХ-III Д15 мм	m	8,000	16,80	134,40
125.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	64,000	0,60	38,40
126.	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,360	23,80	79,97
127.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,400	2,30	12,42
128.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	9,530	11,80	112,45
129.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,372	11,80	4,39
130.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,545	23,50	36,31
131.	2521216701000	Teava din otel	m	3,600	15,60	56,16
	25212167010001	Teava din otel d 2"	m	22,736	56,08	1 275,04

132.						
133.	25212167010001 1	Teava din otel d 76mm	m	8,526	65,40	557,60
134.	25212167010001 2	Teava din otel d 57mm	m	36,946	50,16	1 853,21
135.	25212167010002	Teava din otel d 1 1/2"	m	269,990	32,80	8 855,68
136.	25212167010003	Teava din otel d 1 1/4"	m	237,307	27,99	6 642,22
137.	25212167010004	Teava din otel d 1"	m	218,834	21,80	4 770,59
138.	25212167010005	Teava din otel d 3/4"	m	32,683	24,50	800,73
139.	25212167010006	Lamba (grebenca) dn76x3.0mm cu 3 stuti	m	5,600	89,90	503,44
140.	25212167010400	Gost 10704-91 (k=1,4 на фитинги)	m	40,600	23,80	966,28
141.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d26x2,8 Dn20mm	m	26,780	26,66	713,95
142.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d32x3.0 Dn25mm	m	26,780	45,83	1 227,33
143.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d40x3.6 mm	m	6,180	70,00	432,60
144.	25212167100011 1	Teava polietilena PEd40x3.6mm	m	5,015	70,00	351,05
145.	25231567138111	Racord PE/Otel d40x25x40	buc	6,180	16,70	103,21
146.	2523156719000	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant)	buc	1,000	34,00	34,00
147.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	152,275	14,45	2 200,37
148.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	51,316	13,56	695,84
149.	25231567210151	Compensator elastic d32mm	buc	2,000	12,00	24,00
150.	25231567210152	Compensator elastic d20mm	buc	4,000	8,00	32,00
151.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	108,000	1,00	108,00
152.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,300	12,00	3,60
153.	2551447335247	Praf de frecat	kg	2,034	8,00	16,27
154.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,208	756,00	157,25
155.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	283,616	1,67	473,64
156.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,141	1,67	3,58
157.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	161,546	1,67	269,76
158.	2652102100713	Var pasta	m3	0,018	1 000,00	18,00

159.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,356	4,89	104,43
160.	26611128008000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra	m2	5,460	134,00	731,64
161.	2663102100000	Beton B12.5	m3	20,086	956,00	19 202,21
162.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	7,915	934,00	7 392,61
163.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	80,400	89,99	7 235,20
164.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	44,220	67,56	2 987,50
165.	2666122800600	Element prefabricat	buc	22,220	235,00	5 221,70
166.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,390	23,00	8,97
167.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,692	2,90	4,91
168.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,156	23,00	3,59
169.	2682132601626	Carton bitumat	m2	25,960	27,80	721,69
170.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	31,892	5,60	178,60
171.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	34,000	67,98	2 311,33
172.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	347,726	16,40	5 702,71
173.	27104036013001	Tabla subtire de otel galvanizat	kg	199,194	13,20	2 629,36
174.	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	6,240	16,75	104,52
175.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,208	98,80	119,35
176.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	20,308	16,75	340,16
177.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	32,502	16,75	544,41
178.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,630	16,75	10,55
179.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	40,615	16,75	680,30
180.	27104036443000	Tabla zincata sau aluminiu de 1,5 mm grosime, cal.I	kg	8,500	16,75	142,38
181.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	60,923	16,75	1 020,46
182.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	17,600	16,75	294,80
183.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	201,139	11,80	2 373,44
184.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	332,112	11,80	3 918,92
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,552	11,80	30,11

185.						
186.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	106,000	12,00	1 272,00
187.	27107000000001	Suporti sau dispozitive tevi Dn 25-40mm	kg	12,000	12,00	144,00
188.	271070000000440	Suport pentru tevi Dn25-40 mm, tip OPII-01	kg	12,000	12,00	144,00
189.	27107000040000	Metalconstructii pentru suportul conductelor de aeraj	kg	19,200	12,00	230,40
190.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,341	11,80	4,02
191.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,425	11,80	16,82
192.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	5,656	11,80	66,74
193.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3,591	11,80	42,37
194.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,500	11,80	29,50
195.	2710703518270	Otel profilat	kg	926,268	11,80	10 929,96
196.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,394	11,80	4,65
197.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	3,166	23,00	72,82
198.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	10,073	16,70	168,21
199.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,576	13,45	7,75
200.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	2,151	13,45	28,93
201.	27221031070001	Conducta de otel galvanizat 25x2.8u	m	26,104	21,78	568,55
202.	27221031070002	Conducta de otel galvanizat 57x3.0u	m	52,208	50,83	2 653,73
203.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	21,67	86,68
204.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,200	12,56	15,08
205.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d25x2.8mm	m	6,181	29,16	180,24
206.	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d20x2.8mm	m	6,242	18,16	113,35
207.	27221033060003	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d10x2.8mm	m	10,403	8,99	93,53
208.	27221033100001	Teava instalatie d50x2.0mm	m	9,000	56,08	504,72
209.	27221033100002	Teava instalatie d60x2.0mm	m	10,800	64,67	698,44
210.	272210335510000	Tub de protectie a tevii D25x2,5 din teava D57x3,0 mm L=1,2 m	m	0,400	56,45	22,58
211.	27221043306000	Teava din otel D15x2.8 mm	m	6,242	15,00	93,63

212.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,627	11,80	19,20
213.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,027	16,75	184,70
214.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,451	16,75	24,31
215.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,208	16,75	87,24
216.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,833	16,75	30,69
217.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,665	16,75	11,14
218.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,075	16,75	85,02
219.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,050	16,75	0,84
220.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	16,536	16,75	276,99
221.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	7,530	34,60	260,55
222.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,624	16,75	10,45
223.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,570	16,75	26,29
224.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 102,700	11,80	13 011,86
225.	28112363046200	Deflector d200 mm Dospel	buc	2,000	666,87	1 333,74
226.	28112363049031	Panouri "Sandwich - 120mm" *	m2	48,538	378,90	18 391,05
227.	28112363049032	Panouri "Sandwich -100 mm" *	m2	20,288	289,56	5 874,59
228.	2811236309900	Confectii metalice	kg	47,520	11,80	560,74
229.	281123643046200	Grile de ventilare STD 5288 (150x450)	buc	3,000	125,70	377,10
230.	2811236443046200	Grile de ventilare MB 150x200 VENTS	buc	4,000	89,56	358,24
231.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,000	15,80	110,60
232.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,890	1 788,90	3 381,02
233.	28221157000001	Radiator TIP22 805X505mm KERMI	buc	1,000	1 666,67	1 666,67
234.	28221157000002	Radiator TIP22 1005X505mm KERMI	buc	6,000	1 883,45	11 300,70
235.	28221157000003	Radiator TIP22 1105X505mm KERMI	buc	5,000	1 987,56	9 937,80
236.	28221157000004	Radiator TIP22 1205X505mm KERMI	buc	8,000	2 333,33	18 666,64
237.	28221157000005	Radiator TIP22 1405X505mm KERMI	buc	2,000	2 543,80	5 087,60

238.	28221157000006	Radiator TIP22 1605X505mm KERMI	buc	8,000	2 767,40	22 139,20
239.	28221157000007	Radiator TIP22 1905X505mm KERMI	buc	2,000	2 988,60	5 977,20
240.	28221157030001	Radiatoare din fonta TERMO 500/130-21 sect. (0,290 m2- 1 sect.)	m2	6,151	256,90	1 580,19
241.	2830127303002	Arbusti	buc	21,000	125,00	2 625,00
242.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,574	14,80	8,50
243.	287312203305315	Plasa metalica galvanizata Nr. 10	kg	0,380	14,80	5,62
244.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,037	17,67	53,66
245.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,472	17,67	8,34
246.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,457	34,50	15,77
247.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,925	34,50	342,42
248.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,191	34,50	6,59
249.	28741141124001	Clapeta de incidere d150mm	buc	15,000	78,00	1 170,00
250.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	64,000	0,40	25,60
251.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	504,000	0,30	151,20
252.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	64,000	0,35	22,40
253.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	18,540	0,45	8,34
254.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	0,23	3,68
255.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	89,300	0,10	8,93
256.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,000	0,12	5,28
257.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,000	0,12	6,24
258.	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	32,000	0,13	4,16
259.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,10	1,20
260.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	16,000	0,10	1,60
261.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,706	0,10	0,87
262.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,770	0,10	0,08
263.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	13,140	0,10	1,32
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	142,758	0,10	14,28

264.						
265.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	202,428	0,10	20,25
266.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	59,670	0,10	5,97
267.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	108,000	0,10	10,80
268.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,250	0,12	0,63
269.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	32,000	0,05	1,60
270.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	62,540	0,05	3,13
271.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,706	0,05	0,44
272.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,770	0,05	0,03
273.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,000	0,05	4,80
274.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	64,000	0,05	3,20
275.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	568,000	0,05	28,40
276.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	64,000	0,05	3,20
277.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	64,000	0,12	7,68
278.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	328,130	0,15	49,22
279.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	89,300	0,05	4,46
280.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,146	0,05	0,00
281.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	108,000	0,05	5,40
282.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	568,000	0,05	28,40
283.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	28,000	0,05	1,40
284.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,770	0,05	0,03
285.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,422	8,90	3,76
286.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	7,057	8,90	62,81
287.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,033	8,90	0,29
288.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,009	8,90	0,08
289.	2874125886734	Nituri POP	buc	5,250	8,90	46,73
290.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	153,300	0,06	9,20

291.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,350	11,90	16,07
292.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	12,000	12,00	144,00
293.	28752740400001	Cot sau reductie de otel d57mm	buc	4,000	23,00	92,00
294.	28752740400002	Cot sau reductie de otel d25mm	buc	2,000	12,00	24,00
295.	28752740400003	Cot sau reductie de otel 90*d57mm	buc	8,000	45,00	360,00
296.	28752740400004	Cot sau reductie de otel 90*d25mm	buc	4,000	8,90	35,60
297.	28752741101501	Reductie d25-d20	buc	12,240	5,70	69,77
298.	28752741101501 0	Teu cu trei cai d20x20x20mm	buc	28,560	3,40	97,10
299.	28752741101501 1	Teu cu trei cai d20x25x20mm	buc	23,460	2,88	67,56
300.	28752741101501 11	Flansa oarba d80mm	buc	4,080	18,90	77,11
301.	28752741101501 2	Teu cu trei cai d20x32x20mm	buc	14,280	12,00	171,36
302.	28752741101501 3	Teu cu trei cai d32x25x20mm	buc	8,160	14,50	118,32
303.	28752741101501 4	Teu cu trei cai d32x32x32mm	buc	4,080	15,45	63,04
304.	28752741101501 5	Teu cu trei cai d25x32x25mm	buc	2,040	13,60	27,74
305.	28752741101501 6	Niplu alarma redus d1/4"x3/4" KERMI	buc	65,280	1,00	65,28
306.	28752741101502	Reductie d32-d25	buc	4,080	17,50	71,40
307.	28752741101503	Reductie d32-d40	buc	2,040	17,00	34,68
308.	28752741101504	Reductie d40-d50	buc	2,040	21,00	42,84
309.	28752741101505	Cot din otel d20mm	buc	76,500	8,90	680,85
310.	28752741101506	Cot din otel d25mm	buc	10,200	9,00	91,80
311.	28752741101507	Cot din otel d32mm	buc	16,320	10,30	168,10
312.	28752741101508	Cot din otel d40mm	buc	4,080	12,00	48,96
313.	28752741101509	Cot din otel d50mm	buc	4,080	14,33	58,47
314.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	12,00	24,00
315.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	21,00	42,00
316.	28752742016001	Robinet sferic cu trei cai d15mm	buc	13,000	18,99	246,87
	28752742027001	Cap termostatic cu lichid d20mm	buc	27,000	34,56	933,12

317.						
318.	28752742027002	Robinet sferic cu mufa d20mm	buc	51,000	34,23	1 745,73
319.	28752742027003	Robinet sferic cu mufa d25mm	buc	24,000	45,00	1 080,00
320.	28752742027003 1	Robinet cu mufa cu pluta d25mm	buc	1,000	38,98	38,98
321.	28752742027004	Robinet sferic cu mufa d32mm	buc	6,000	45,30	271,80
322.	28752742027005	Robinet sferic cu mufa d50mm	buc	14,000	89,60	1 254,40
323.	28752742027005 1	Robinet sferic cu mufa d40mm	buc	1,000	78,40	78,40
324.	28752742027006	Robinet de balansare automatizat cu mufa d32 mm ASV-PVDanfoss	buc	1,000	212,00	212,00
325.	28752742027007	Robinet de balansare automatizat cu mufa d32 mm ASV-M Danfoss	buc	1,000	212,00	212,00
326.	28752742040001	Suport pentru instalarea radiatoarelor KERMI	buc	6,000	8,90	53,40
327.	28752742040002	Kit montaj hidra 3/4"x1/2"	buc	96,000	95,60	9 177,60
328.	28752742040050 5	Suport pentru instalarea radiatoarelor VIADRUS	buc	6,000	8,90	53,40
329.	28752742040401	Clipsa KERMI 3/4"	buc	64,000	3,80	243,20
330.	28752742045100	Robinet cu mufa Siber Dn100 mm	buc	2,000	234,98	469,96
331.	28752742051001	Robinet cu mufa Dn160mm ПГВУ 292-80	buc	2,000	289,70	579,40
332.	28752742051001 1	Supapa de retinere d50mm	buc	2,000	78,50	157,00
333.	28752742051001 11	Clapeta pentru evacuarea cenusei d100mm	buc	3,000	123,00	369,00
334.	28752742051001 2	Supapa de retinere d25mm	buc	3,000	32,80	98,40
335.	28752742051001 3	Supapa de retinere d20mm	buc	2,000	29,88	59,76
336.	28752742051002	Supapa de siguranta d40mm	buc	2,000	43,78	87,56
337.	28752742051003	Supapa de siguranta d25mm	buc	3,000	21,79	65,37
338.	28752742340160 0	Robinet cu сep (кран 14М 1-16)	buc	19,000	31,60	600,40
339.	28752742401600	Robinet cu сep (кран 11Б 126к)	buc	2,000	43,20	86,40
340.	28752742402700	Robinet termostatic cu mufa D20 mm	buc	2,000	78,50	157,00
341.	28752742403270 0	Cap termostatic cu lichid D 20 mm	buc	2,000	34,00	68,00
342.	28752742403427 00	Robinet sferic cu mufa D 20 mm	buc	6,000	34,20	205,20
343.	28752742540270 0	Robinet sferic cu mufa D 10 mm	buc	4,000	12,00	48,00

344.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	48,000	12,00	576,00
345.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	105,000	11,00	1 155,00
346.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	2,088	11,80	24,64
347.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,971	11,80	23,26
348.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	147,000	0,56	82,32
349.	28752773470001	Suport mobil pt conducte d25mm	buc	12,000	1,00	12,00
350.	28752773470002	Suport mobil pt conducte d57mm	buc	24,000	1,10	26,40
351.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,045	2,90	0,13
352.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	2,040	56,00	114,24
353.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	4,000	34,45	137,80
354.	29131346000001	Robinet sferic din otel flanse d50mm	buc	2,000	67,40	134,80
355.	29131346000002	Robinet sferic din otel mufa d25mm	buc	4,000	26,70	106,80
356.	291315534500000	Dezaerator automatizat de aerisire - D6 mm	buc	3,000	8,90	26,70
357.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	3,050	23,80	72,59
358.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila d25mm	buc	2,020	27,60	55,76
359.	332045137345223	Tuburi termoizolante ARMOFLEX D110 mm S=25 mm	m	3,245	78,50	254,73
360.	33204517345223	Tuburi termoizolante ARMOFLEX D127 mm S=25 mm	m	7,571	87,34	661,25
361.	3320451735223	Tuburi termoizolante ARMOFLEX D160 mm S=25 mm	m	10,815	98,67	1 067,12
362.	3320500000000	Armatura fina	buc	4,040	2,00	8,08
363.	3320517352231	Cilindri din vata minerala Armoflex S=40mm d57mm	m	56,238	31,70	1 782,74
364.	33205173522311	Tuburi termoizolante Armoflex S=25mm d76mm	m	6,489	34,00	220,63
365.	332051735223112	Tuburi termoizolante Armoflex S=25mm d57mm	m	30,282	31,70	959,94
366.	332051735223113	Tuburi termoizolante Armoflex S=25mm d45mm	m	17,304	26,00	449,90
367.	332051735223114	Tuburi termoizolante Armoflex S=25mm d32mm	m	25,956	22,00	571,03
368.	332051735223115	Tuburi termoizolante Armoflex S=25mm d25mm	m	12,978	16,00	207,65
369.	33205173522312	Cilindri din vata minerala Armoflex S=40mm d25mm	m	28,119	3,20	89,98
	3320517352232	Cilindri din vata minerala Armoflex	m	9,734	4,80	46,72

370.		S=6mm d33mm				
371.	33205173522321	Cilindri din vata minerala Armoflex S=25mm d78mm	m	2,163	55,00	118,96
372.	33205173522322	Cilindri din vata minerala Armoflex S=15mm d60mm	m	6,489	48,00	311,47
373.	33205173522323	Cilindri din vata minerala Armoflex S=15mm d40mm	m	12,978	33,00	428,27
374.	33205173522324	Cilindri din vata minerala Armoflex S=15mm d34mm	m	6,489	26,70	173,26
375.	33205173522325	Cilindri din vata minerala Armoflex S=6mm d27mm	m	6,489	21,00	136,27
376.	3320517352233	Cilindri din vata minerala Armoflex S=6mm d39mm	m	9,734	23,00	223,88
377.	3320634625010	Contor de apa, cu palete	buc	1,010	123,67	124,91
378.	33333667390	Automat АД12/2/16/10	buc	1,000	32,60	32,60
379.	3333667390	Automat BA47-29M/1/B5A	buc	1,000	28,90	28,90
380.	333433667390	Bobina de declansare PH-47	buc	2,000	45,00	90,00
381.	333667390	Automat BA47-29M/1/C25A	buc	1,000	34,20	34,20
382.	33432211	Cutie УК-2П	buc	5,000	24,00	120,00
383.	33434333667390	Pristavca ПКИ-40	buc	6,000	23,20	139,20
384.	33434333667390	Contactator КМИ-10910	buc	6,000	12,00	72,00
385.	334343343356567390	Releu РТИ-1308	buc	2,000	12,70	25,40
386.	33434334335667390	Releu РТИ-1306	buc	2,000	12,70	25,40
387.	3343433433667390	Releu РТИ-1303	buc	2,000	12,70	25,40
388.	3343433443356567390	Contor 220В, 0.15-50 А, ZCG 110 АТ	buc	2,000	455,00	910,00
389.	33434334443356567390	Indicator. (световой)	buc	1,000	45,00	45,00
390.	3343433444343356567390	Блок зажимов БЗ24-4П16	buc	8,000	23,10	184,80
391.	3343433444343356567390	Sina 8/2	buc	2,000	11,00	22,00
392.	334343344443356567390	Priza	buc	1,000	25,60	25,60
393.	3343433667390	Limitator ОПС1-С/2	buc	1,000	45,00	45,00
394.	334509	Кран 11Б12бк	buc	2,000	56,20	112,40
395.	3345409	Кран 14М1-16	buc	16,000	21,20	339,20
396.	33456	Tros d-8,3mm оцинкованный	m	80,000	3,20	256,00

397.	3347098	Canal metalic СКО-100x100x3mm L=2.5m	m	8,000	34,80	278,40
398.	33477098	Canal metalic 60x60x3000mm	m	1,000	25,40	25,40
399.	334797098	Canal metalic 60x100x3000mm	m	9,000	28,50	256,50
400.	33667390	Automat BA47-29M/1/C8A	buc	1,000	28,90	28,90
401.	34322	Cablu КПСЭСнг(А)-FRLS-2x2x0.2	m	28,000	12,90	361,20
402.	3667390	Automat BA47-29M/1/C5A	buc	10,000	31,60	316,00
403.	366790	Automat BA47-29M/1/C2A	buc	4,000	27,80	111,20
404.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,732	1,99	43,23
405.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	165,00	0,34
406.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,678	11,00	205,46
407.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,166	11,00	45,81
408.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,477	11,00	16,25
409.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,468	11,00	5,15
410.	4100126202818	Apa	m3	0,044	11,00	0,48
411.	42231	Труба стальная Д18*1.2 мм	m	10,000	11,80	118,00
412.	433334444	Cablu ВВГнг-FRLS-2*1.5	m	90,000	11,78	1 060,20
413.	4334334444	Mini-canal TMK 1020	m	17,000	18,90	321,30
414.	43343344444	Canal metalic СКО-100x100x3mm L=2.5m	m	15,000	45,78	686,70
415.	433435344444	Tros d-8.3mm оцинкованный	m	45,000	3,20	144,00
416.	4334444	Cablu КПСЭСнг(А)-FRLS-2x2x0.2	m	15,000	11,89	178,35
417.	434322	Cablu ВВГнг-FRLS-2*1.5	m	89,000	6,70	596,30
418.	4422	Panou pentru 4 zone PC-585	buc	1,000	126,00	126,00
419.	442231	Teava din ПВХ D10x1мм ПБ-2	m	1,000	12,00	12,00
420.	4434322	Mini-canal TMK 1020	m	19,000	8,99	170,81
421.	4442231	Canal metalic 60x60x3000mm	m	5,000	34,90	174,50
422.	44424231	Canal metalic 60x150x3000mm	m	4,000	45,78	183,12
	4442444322	Avertizoare LC 102 PIGBS	buc	1,000	78,56	78,56

423.						
424.	44424444322	Avertizoare UT-P6	buc	2,000	56,98	113,96
425.	44434322	Teava PVC Д 6mm TB-40-6	m	7,000	3,54	24,78
426.	444422	Interfeis RS-232	buc	1,000	78,43	78,43
427.	444424231	Canal metalic 60x200x3000mm	m	6,000	56,34	338,04
428.	4444242431	Teava gofro din v/p D16	m	20,000	4,50	90,00
429.	4444422	Acumulator 12V	buc	1,000	112,00	112,00
430.	44444242431	Cablu KBBГнг-LS-4*1.0 mm2	m	120,000	16,45	1 974,00
431.	44444322	Comunicator LINKS1000	buc	1,000	145,00	145,00
432.	444444322	Avertizoare HO-03B	buc	7,000	98,60	690,20
433.	444444544242431	Провод ПВ3*1,5 мм2	m	40,000	6,55	262,00
434.	444445242431	Cablu KBBГнг-LS-7*1.0 mm2	m	10,000	21,40	214,00
435.	4444454242431	Cablu KBBГнг-LS-4*0,75 mm2	m	15,000	13,80	207,00
436.	44444544242431	Провод ПВ1*1,5 мм2	m	60,000	4,80	288,00
437.	4460	Manson K804У3 натяжная	buc	8,000	16,00	128,00
438.	446044	Трубостойка K987У3	buc	4,000	28,90	115,60
439.	4464044	Подвес кабельный	buc	45,000	23,00	1 035,00
440.	44702593444444 4404443345455	Diod Д226Б	buc	18,000	34,22	615,96
441.	44702593444444 440444345455	Sonerie 3Д-47	buc	1,000	134,00	134,00
442.	44702593444444 44044445455	Releu PCB19-11	buc	2,000	34,00	68,00
443.	44702594444444 4044445455	Releu ПЭ37-62У3	buc	2,000	34,00	68,00
444.	44705944444044 5455	Post AEA-22 красный	buc	1,000	32,66	32,66
445.	44705944444404 45455	Indicator. AD-22DS белый	buc	1,000	28,99	28,99
446.	44705944444440 44445455	Indicator. AD-22DS зеленый	buc	7,000	28,99	202,93
447.	44705944444440 44445455	Indicator. AD-22DS желтый	buc	5,000	24,55	122,75
448.	44705944444440 445455	Indicator. AD-22DS красный	buc	4,000	24,55	98,20
449.	44705944444444 044445455	Releu ПЭ37-44У3	buc	16,000	12,90	206,40

450.	4470594444445 455	Post AEA-22 зелений	buc	1,000	16,89	16,89
451.	4470594444445 55	Post SB-7 красный	buc	6,000	16,89	101,34
452.	4470594444445 5	Post SB-7 зелений	buc	6,000	16,89	101,34
453.	4470594444455	Comutator ALCLR-22	buc	6,000	34,00	204,00
454.	455443	Cutie УК-2П	buc	4,000	12,00	48,00
455.	4705944445455	Переключатель УП5312-С86	buc	2,000	26,90	53,80
456.	470594445455	Dulap ЩУС ЩМП-4 800x500x250	buc	1,000	98,67	98,67
457.	47059445455	Signalizator "Циклоп-3"	buc	1,000	67,56	67,56
458.	4705945455	Signalizator Варта -2-02А	buc	1,000	78,60	78,60
459.	470945455	Traductor POC-301	buc	1,000	21,70	21,70
460.	47094545777	Traductor DEM-107	buc	1,000	22,00	22,00
461.	4709545777	Naporometru THMP-52M1	buc	1,000	78,00	78,00
462.	470955777	Manometru 0...0.6МПа	buc	5,000	56,89	284,45
463.	47095777	Controler OBEH TPM32A	buc	1,000	67,00	67,00
464.	48987	Ventilator pentru evacuarea aerului cald Dn125 mm N=0,047 Kw AIRCAPPA-125	buc	1,000	134,00	134,00
465.	5	Masa utilajului	t	0,009	8 900,00	80,10
466.	5009030	Flanse	10 buc	0,433	4,00	1,73
467.	5009031	Scoabe	10 buc	47,106	4,00	188,43
468.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	14,945	3,00	44,84
469.	5009061	Fisa de izolatie	buc	67,084	2,00	134,17
470.	5009062	Papuci de cablu	buc	39,740	0,12	4,76
471.	5009070	Racordari	10 buc	0,584	1,00	0,59
472.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,600	1,00	5,60
473.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012	12,00	0,14
474.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,720	23,00	246,56
475.	5009113	Prezoane	buc	6,120	1,00	6,12
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,020	2,00	0,04

476.						
477.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,061	2,00	0,12
478.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,132	2,00	0,27
479.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,164	2,00	0,33
480.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,375	1,00	0,37
481.	5009369	Cleme de cablu	buc	24,600	1,00	24,60
482.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,263	1,00	2,26
483.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,062	1,00	0,06
484.	5009619	Ate de cusut	kg	0,009	0,90	0,01
485.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,083	12,00	0,99
486.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,011	2,00	0,03
487.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,300	3,00	0,90
488.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	6,695	2,00	13,38
489.	5009816	Fisie de montaj	m	85,340	1,00	85,34
490.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,452	3,00	4,36
491.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,001	8 900,00	8,90
492.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,329	8,00	2,63
493.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,421	8,00	3,36
494.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,435	8,00	3,48
495.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООС30-2"	kg	0,005	8,00	0,04
496.	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,830	4,00	3,32
497.	5309017	Teava din plastic	kg	0,080	5,00	0,40
498.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,041	5,00	0,20
499.	5434444446455	Dispozitive УСПАА-1 (устройство сигнально-пусковое)	buc	1,000	34,80	34,80
500.	5434444446455	Sonerie SA-913F	buc	2,000	67,00	134,00
	5434444446455	Bloc de alimentare ИБП-12-3	buc	1,000	98,00	98,00

501.						
502.	54344446455	Avertizoare ИПР-1	buc	1,000	67,40	67,40
503.	54344446455	Avertizoare ИПК-9	buc	4,000	67,40	269,60
504.	543446455	Modul TK-2/GSM-01	buc	1,000	77,00	77,00
505.	54346455	Acumulator 12V	buc	1,000	89,35	89,35
506.	5434655	Panou "Варта-1/2GSM"	buc	1,000	67,40	67,40
507.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,306	12,00	3,67
508.	6670498	Bloc de alimentare ИБП IMP-1025AP-1025BA/615W	buc	1,000	78,00	78,00
509.	667098	Automat AD12/2P/25A/30mA	buc	1,000	56,34	56,34
510.	66740498	Regulator RVN (регулятор скорости для вентиляторов)	buc	4,000	89,60	358,40
511.	66790	Automat ВН-32/2/25А	buc	1,000	21,90	21,90
512.	7095777	Termomanometru 30...50C/0...0.4МПа	buc	2,000	78,60	157,20
513.	709777	Sensor de temperatura 7C1	buc	4,000	67,99	271,96
514.	788944490	Подвес кабельный	buc	25,000	4,00	100,00
515.	7889490	Трубостойка К987У3	buc	3,000	16,00	48,00
516.	788990	Manson К804У3 натяжная	buc	4,000	14,00	56,00
517.	8447904	Lanterna cu acumulator IP44	buc	1,000	34,00	34,00
518.	8908	Cablu BBГнг-LS-2*1.5	m	3,000	3,88	11,64
519.	89444408	Mini-canal TMK1020	m	44,000	5,80	255,20
520.	89445408	Cablu BBГнг-LS-5*1,5	m	11,000	14,70	161,70
521.	89508	Cablu BBГнг-LS-3*1.5	m	124,000	6,55	812,20
522.	895408	Cablu BBГнг-LS-3*4	m	135,000	14,80	1 998,00
523.	8987	Ventilator pentru evacuarea fumului Dn200 mm N=0,09 Kw TIRAFUMO	buc	1,000	156,00	156,00
524.	Artmet SRL 1	Container pentru cenusa	buc	4,000	255,00	1 020,00
525.	DAB1	Pompa de circulatii A50/180 XM	buc	2,000	2 355,45	4 710,90
526.	DAB2	Pompa de alimentare ALP-2000M	buc	2,000	2 455,00	4 910,00

527.	DAB3	Pompa de rcirculatie VA25/130.2	buc	2,000	1 345,00	2 690,00
528.	Maddalena	Contor apa multiget cu mecanism umed Dn20mm	buc	1,000	245,00	245,00
529.	NOBEL	Filtru-dozator proportional cu 8 rezerve AS300W Duplex	buc	1,000	212,40	212,40
530.	Romstal1	Deaerator automatizat de aerisire d15mm	buc	6,000	34,00	204,00
531.	Romstal2	Deaerator Flamco U220V N=40W	buc	1,000	34,00	34,00
532.	Romstal3	Supapa amestecator cu 3-ei cai cu motor electric Dn65x65x32	buc	6,000	556,30	3 337,80
533.	SARVAREM	Vas de expansiune V=80l	buc	1,000	345,23	345,23
534.	Viadrus	Cazan de fonta cu schimbator de caldura vertical pe combustibil solid	buc	2,000	14 466,70	28 933,40
535.	Viadrus1	Rezervor pentru apa V=0.45m3 inox	buc	1,000	1 122,00	1 122,00
536.	Viadrus2	Instalatie siguranta supraincalzirei	buc	2,000	555,45	1 110,90
		Total materiale de constructii				501 804,87

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,350	122,00	42,70
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,027	122,00	247,25
3.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,162	55,00	228,92
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,305	67,00	87,43
5.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,705	45,00	31,72
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,305	33,00	43,07
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	60,914	12,40	755,33
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,066	32,50	359,63
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	56,30	12,38
10.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,350	16,67	5,83
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	34,78	7,66
12.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,023	122,00	2,81
13.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	23,00	0,02
14.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,185	56,00	10,36
15.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,334	34,00	45,35
16.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,650	122,00	811,30

17.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,803	15,30	12,29
18.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,081	15,30	1,24
19.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,780	15,30	11,93
20.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,480	67,00	32,16
21.	2922140007000	Macara	h-ut	1,551	122,00	189,23
22.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pînă 15 tf	h-ut	0,054	122,00	6,59
23.	2940340004000	Masina de fasonat oțel beton cu motor electric	h-ut	0,551	56,00	30,86
24.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	1,387	15,30	21,23
25.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	0,200	2,00	0,40
26.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,251	100,00	425,10
27.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,230	89,00	109,47
28.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	21,215	12,00	254,58
29.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,119	56,34	6,70
30.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,230	45,30	55,72
31.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,667	122,00	447,37
32.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,159	122,00	19,40
33.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,513	122,00	62,58
34.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,282	122,00	34,41
35.	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,013	45,00	0,58
36.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,972	34,00	33,05
37.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	13,966	35,00	488,81
38.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	31,870	17,80	567,29
39.	2952270003706	Betonieră pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,036	23,00	0,83
40.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,066	26,00	1,72
41.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,160	24,50	3,92
42.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h/ut	0,520	24,50	12,74
43.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,768	15,00	71,52
44.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,835	12,00	10,02
45.	2952270004100	Stantă sau foarfecă electrică de tăiat oțel beton	h-ut	0,133	7,80	1,04
46.	2952270004250	Masina automată de tăiat și îndreptat oțel beton	h-ut	0,086	12,00	1,03
47.	2952270004702	Motopompa de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,404	15,33	21,52
48.	2952270006600	Trolu cu act. electrică	h-ut	0,040	34,00	1,36
49.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,638	15,45	40,76
50.	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	13,190	7,80	102,88
51.	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	19,250	21,30	410,02
52.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79	h-ut	0,119	89,00	10,59

		kW (108 cp)				
53.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,472	34,00	16,05
54.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	30,342	23,30	706,97
55.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	66,240	18,90	1 251,91
56.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,341	16,70	72,49
57.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,989	21,20	20,97
58.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,890	12,00	10,68
59.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,400	18,90	45,36
60.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,136	18,90	210,45
61.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,195	13,70	2,67
62.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,200	89,00	17,80
63.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,120	89,00	455,68
64.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,200	89,00	640,80
65.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,705	90,00	333,45
66.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,029	90,00	2,61
67.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,691	45,00	796,09
68.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,772	89,90	159,30
69.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	14,00	2,80
70.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("Tc")	h-ut	0,890	15,00	13,34
71.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("Tc")	h-ut	0,890	16,00	14,24
72.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,380	135,00	51,31
73.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,680	135,00	226,88
		Total utilaje de constructii				11 244,55

Total	LEI	639 265,28
TVA	20 %	127 853,06

Total deviz: **767 118,34**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)