

**Reparatie capitala a sistemului
de incalzire la Institutia
Prescolara (PIY nr.4), din
str.Fedico, 8 mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL
Reparatie capitala a sistemului de incalzire

Valoarea de deviz 793 474,15 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	62,417	57,66	3 598,97
2.	1	Muncitor	h-om.	166,802	57,66	9 617,80
3.	7122050013400	Zidar	h-om	54,113	57,66	3 120,15
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,353	57,66	6 939,55
5.	7123010010200	Betonist	h-om	6,428	57,66	370,64
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,083	57,66	62,45
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,162	57,66	412,96
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,220	57,66	70,35
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	297,511	57,66	17 154,48
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	6,880	57,66	396,70
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	141,710	57,66	8 170,99
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	53,048	57,66	3 058,74
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	46,192	57,66	2 663,42
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 304,425	57,66	75 213,13
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	196,220	57,66	11 314,06
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	212,040	57,66	12 226,21
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	97,873	57,66	5 643,36
18.	7136080025001	Montator	h-om	5,050	57,66	291,19
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,000	57,66	691,92
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,833	57,66	1 604,86
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,185	57,66	471,93
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	14,720	57,66	848,75
23.	7212030022700	Sudor	h-om	1,567	57,66	90,35
24.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	151,570	57,66	8 739,52
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,775	57,66	160,01
26.	7422010060100	Timplar	h-om	0,576	57,66	33,21
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	172,864	57,66	9 967,34
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	161,552	57,66	9 315,04
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,336	57,66	1 403,21
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,313	57,66	18,05

31.	9312040019600	Sapator	h-om	11,296	57,66	651,32
		Total manopera				194 320,66

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,001	31 000,00	31,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,119	0,10	0,01
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	0,10	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	12 700,00	63,50
5.	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	0,070	11 300,00	791,00
6.	1011292	White-spirit	t	0,000	0,10	0,00
7.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,001	38 000,00	38,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,036	11 700,00	421,20
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	27 800,00	27,80
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,491	38,00	94,66
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,220	31,00	37,82
12.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,525	31,00	16,28
13.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,189	31,00	36,86
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,962	0,10	3,09
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,060	0,10	0,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,962	0,10	3,09
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,024	11 700,00	280,80
18.	1019852	Vopsea	kg	0,020	28,00	0,56
19.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,630	31,00	19,53
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,300	49,00	14,70
21.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,800	0,10	0,08
22.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	0,10	0,00
23.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,10	0,00
24.	1150415	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx сеч. 4x1,5мм2 sau analog	m	30,000	20,40	612,00
25.	1150515	Кабель с медными жилами ВВГнг-FRLSLTx сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m	100,000	10,90	1 090,00
26.	123456789	Кабель с медными жилами ВВГнг(HF) сеч. 3x1,5 мм2	m	23,000	10,90	250,70
27.	12345678910	Кабель с медными жилами ВВГнг(HF) сеч. 3x2,5 мм2	m	42,000	12,90	541,80
28.	123456789200	Кабель с медными жилами ВВГнг(HF) сеч. 3x6 мм2	m	20,000	34,10	682,00
29.	123456789321	Светильник аварийный ЛБА3924 16 Вт sau analog	buc	1,000	184,00	184,00
30.	12345678935	Светильник влагозащищенный НПП 1101 100Вт IP54 sau analog	buc	3,000	104,00	312,00
31.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,374	134,62	50,35
32.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,167	140,00	23,38
33.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,059	140,00	8,26
34.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,483	140,00	1 747,62
35.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,007	140,00	0,98
36.	15116003012	Шкаф на 24 модуля ЩРН-24з-1 74 У2 IP54 sau analog	buc	1,000	454,00	454,00
37.	1526047292	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C16 sau analog	buc	3,000	29,00	87,00
38.	1526047294	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B6 sau analog	buc	2,000	29,00	58,00

39.	15264220	Выключатель двухклавишный ВС20-2-0-ФСр sau analog	buc	1,000	37,00	37,00
40.	1526472932525	Органичитель перенапряжений ОПС-1 С 1Р sau analog	buc	1,000	321,00	321,00
41.	152701441630	Выключатель автоматический дифф. АДТ32 2Р С10 30 mA sau analog	buc	1,000	239,00	239,00
42.	15270472914	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10 sau analog	buc	1,000	29,00	29,00
43.	15270472916	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С32 sau analog	buc	1,000	29,00	29,00
44.	1641265	Щит управления ШУ типа ЩМП-1-036У2 sau analog	buc	5,000	763,00	3 815,00
45.	16499011	Реле времени РСВ19-31 sau analog	buc	2,000	184,00	368,00
46.	164990110	Пускатель магнитный КМИ-10910 sau analog	buc	5,000	117,00	585,00
47.	16499037	Выключатель автоматический однополюсный АК63-1МГ sau analog	buc	5,000	304,00	1 520,00
48.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,003	5,00	35,02
49.	171220018	Скобы для трубы ПВХ (CF) sau analog	buc	100,000	1,40	140,00
50.	171230118	Лампа люминесцентная компактная 23 Вт E27 sau analog	buc	3,000	174,00	522,00
51.	17123011866	Diblu din polipropilena cu surub cap inecat Wikret-Met, 10x50 sau analog	buc	100,000	1,80	180,00
52.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	8,176	31,00	253,36
53.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	2 950,00	8,85
54.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,024	2 950,00	70,80
55.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,766	122,00	93,45
56.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	2 950,00	0,00
57.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	488,360	0,03	14,65
58.	2010237318750	Distantieri	buc	2,955	0,20	0,59
59.	2019180	Garnituri metalice	kg	30,000	12,40	372,00
60.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,682	205,00	139,82
61.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,590	1 755,00	2 790,45
62.	203012732958	Декоративная решетка	m2	81,930	274,00	22 448,82
63.	2040244	Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc	10,000	31,00	310,00
64.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	148,828	0,10	14,88
65.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,074	0,10	0,00
66.	2320166200676	White spirit	kg	3,760	26,50	99,66
67.	2320166200729	Parchetin	l	4,188	15,90	66,59
68.	2320186202990	Ulei mineral	kg	1,146	37,00	42,39
69.	2320187315789	Decofrol	kg	0,818	11,90	9,74
70.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	28,500	8,50	242,25
71.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	195,440	8,50	1 661,24
72.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,705	15,60	10,99
73.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,198	0,10	0,11
74.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,795	58,00	46,11
75.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,637	15,80	152,26
76.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	18,584	31,00	576,11
77.	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,208	31,00	6,44
78.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,676	31,00	20,96
79.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060	27,00	1,62
80.	243011610381	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	18,000	18,40	331,20
81.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	16,860	19,00	320,33
82.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,203	27,00	5,48
83.	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,063	27,00	1,70

84.	24302261000001	Fuga	kg	5,700	13,50	76,95
85.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	13,984	33,00	461,47
86.	2430226100046	Grund de ulei	kg	2,457	29,00	71,26
87.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	5,961	29,00	172,87
88.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,806	20,50	37,02
89.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,336	26,50	300,41
90.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	2,760	26,50	73,14
91.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	42,589	47,00	2 001,68
92.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6,321	2,10	13,27
93.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	119,217	19,00	2 265,12
94.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,320	31,00	9,92
95.	252110671837	Архитектурный короб в виде плитуса	m	290,700	24,50	7 122,15
96.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	141,693	13,00	1 842,01
97.	252121670125	Teava din otel ст. электросварные, Dn25x2,0 mm	m	150,000	23,40	3 510,00
98.	252121670132	Teava din otel ст. электросварные, Dn32x2,0 mm	m	77,000	30,10	2 317,70
99.	252121670138	Teava din otel ст. электросварные, Dn38x2,0 mm	m	150,000	38,80	5 820,00
100.	252121670145	Teava din otel ст. электросварная, Dn45x2,5 mm	m	55,000	45,80	2 519,00
101.	2521216704160	Teava din PVC neplastifiata, Dn160 mm	m	118,881	83,00	9 867,12
102.	252121671016	Труба для напольного отопления многослойная из сшитого полиэтилена PE-X/AL/PE-X, фир.PURMO, Dn16x2,0 mm sau analog	m	659,200	10,10	6 657,92
103.	252121671020	Teava din polipropilen ЕКОPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, Dn20x2,8 mm sau analog	m	834,197	10,70	8 925,88
104.	252121671025	Teava din polipropilen ЕКОPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, Dn25x3,5 mm sau analog	m	120,510	15,90	1 916,13
105.	252130260215	Placi termoizolante, placi экструдированный пенополистерол Y=15 кг/23, толщ.100 мм	m2	140,996	153,00	21 572,39
106.	252311671633	Covor PVC linoleum	m2	148,779	73,00	10 860,87
107.	252490671011	Cot PVC 90', Dn110 mm	buc	2,000	53,00	106,00
108.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	9,600	18,00	172,80
109.	258451202142	Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini) sau analog	buc	2,000	890,00	1 780,00
110.	25874512020	Металлорукав РЗ-ЦП-Д=20 мм sau analog	m	62,000	8,90	551,80
111.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	133,960	3,80	509,05
112.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,284	1,40	1,80
113.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	140,004	1,40	195,99
114.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,713	1,40	6,60
115.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	5,775	0,10	0,58
116.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	0,10	0,00
117.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	17,100	2,10	35,91
118.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	206,700	1,80	372,06
119.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	44,788	0,10	4,47
120.	265310210833	Amestec uscat "Knauff" sau analog	kg	458,745	2,70	1 238,61
121.	2661112800711	Placi sau piscoturi de gresie gr.13 mm	m2	19,570	125,00	2 446,25
122.	2661126431014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	8,000	325,00	2 600,00
123.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	8,000	75,00	600,00
124.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	145,00	725,00

125.	2661126433101	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	7,000	225,00	1 575,00
126.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8,000	355,00	2 840,00
127.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	11,000	400,00	4 400,00
128.	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	0,952	1 075,00	1 023,40
129.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,415	1 210,00	2 922,15
130.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,082	805,00	66,01
131.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,454	805,00	365,47
132.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,607	765,00	3 524,35
133.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	76,950	2,18	167,75
134.	2664102102015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,836	800,00	668,80
135.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,945	705,00	666,22
136.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,400	20,00	68,00
137.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	24,417	9,50	231,96
138.	268213260162	Carton bitumat битумная мембрана	m2	20,900	35,00	731,50
139.	268213260465	Folie suplimentara polimerica пленка для пола	m2	165,356	7,90	1 306,31
140.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	12,30	0,74
141.	2710602000092	Armaturi	kg	28,520	10,30	293,75
142.	271060200012	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,166	10,30	1,71
143.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	20,192	10,30	207,98
144.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	265,000	12,40	3 286,00
145.	272120411025-	Reductie fonta Dn25 mm	buc	3,000	0,10	0,30
146.	272120411032-	Reductie fonta Dn32 mm	buc	1,540	0,10	0,15
147.	272120411038-	Reductie fonta Dn38 mm	buc	3,000	0,10	0,30
148.	272120411045-	Reductie fonta Dn45 mm	buc	1,100	0,10	0,11
149.	272120411525-	Teu din fonta maleabila, zincat Dn25 mm	buc	12,000	0,10	1,20
150.	272120411532-	Teu din fonta maleabila, zincat Dn32 mm	buc	4,620	0,10	0,46
151.	272120411538-	Teu din fonta maleabila, zincat Dn38 mm	buc	9,000	0,10	0,90
152.	272120411545-	Teu din fonta maleabila, zincat Dn45 mm	buc	3,300	0,10	0,33
153.	272120412025-	Mufa fonta maleabila Dn25 mm	buc	21,000	0,10	2,10
154.	272120412032-	Mufa fonta maleabila Dn32 mm	buc	10,780	0,10	1,08
155.	272120412038-	Mufa fonta maleabila Dn38 mm	buc	21,000	0,10	2,10
156.	272120412045-	Mufa fonta maleabila Dn45 mm	buc	6,600	0,10	0,66
157.	272210331018	Teava instalatie гильза ст. Dn108x3,0 mm, L=0,3m	m	0,600	117,00	70,20
158.	272210331070	Teava instalatie гильза ст. Dn70x3,0 mm, L=0,3m	m	0,300	78,70	23,61
159.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	15,048	11,70	176,06
160.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,127	12,30	1,56
161.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,342	12,30	4,21
162.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,197	12,30	2,42
163.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,296	12,30	15,94
164.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,180	12,30	2,21
165.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,300	12,30	3,68
166.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	12,710	12,70	161,42
167.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	129,500	13,90	1 800,05
168.	2811236309900	Confectii metalice	kg	25,262	12,70	320,83
169.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,750	21,00	162,75
170.	282211550308	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL КОМПАКТ fir.KORADO 33K-300-800 sau analog	buc	1,000	671,00	671,00
171.	282211550309	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL КОМПАКТ fir.KORADO 33K-300-900 sau analog	buc	1,000	746,00	746,00
172.	282211550310	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC	buc	3,000	751,00	2 253,00

		VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1000 sau analog				
173.	282211570311	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-300-1100 sau analog	buc	2,000	562,00	1 124,00
174.	282211570312	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-300-1200 sau analog	buc	1,000	562,00	562,00
175.	282211570507	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 11K-500-700 sau analog	buc	1,000	477,00	477,00
176.	282211570508	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 11K-500-800 sau analog	buc	1,000	477,00	477,00
177.	282211570511	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-1100 sau analog	buc	1,000	660,00	660,00
178.	282211580307	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-300-700 sau analog	buc	1,000	419,00	419,00
179.	282211580309	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-900 sau analog	buc	3,000	746,00	2 238,00
180.	282211580310	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1000 sau analog	buc	2,000	751,00	1 502,00
181.	282211580311	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1100 sau analog	buc	6,000	816,00	4 896,00
182.	282211580312	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1200 sau analog	buc	16,000	854,00	13 664,00
183.	282211580314	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1400 sau analog	buc	12,000	961,00	11 532,00
184.	282211580316	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1600 sau analog	buc	12,000	1 064,00	12 768,00
185.	282211580318	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1800 sau analog	buc	5,000	1 172,00	5 860,00
186.	282211580320	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-2000 sau analog	buc	2,000	1 276,00	2 552,00
187.	282211580506	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-600 sau analog	buc	7,000	395,00	2 765,00
188.	282211580508	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-800 sau analog	buc	6,000	477,00	2 862,00
189.	282211580509	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-900 sau analog	buc	1,000	616,00	616,00
190.	28221158187	Radiator dinotel стальной радиатор RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-300-1000 sau analog	buc	1,000	476,00	476,00
191.	2872117315025	Cutie cu transformatori ЯТП-0,25-220/12 sau analog	buc	1,000	487,00	487,00
192.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,546	15,00	8,19

193.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm sau analog	kg	0,243	38,00	9,23
194.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,064	38,05	2,43
195.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,000	0,70	11,20
196.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	0,90	14,40
197.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,046	2,30	4,70
198.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	661,800	0,12	79,41
199.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,046	0,20	0,41
200.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,000	0,23	7,36
201.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	18,421	45,00	828,94
202.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,034	31,00	1,05
203.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,000	0,30	9,60
204.	287527411725-	Cot fonta maleabila Dn25 mm	buc	10,500	0,10	1,06
205.	287527411732-	Cot fonta maleabila Dn32 mm	buc	4,620	0,10	0,46
206.	287527411738-	Cot fonta maleabila Dn38 mm	buc	9,000	0,10	0,90
207.	287527411745-	Cot fonta maleabila Dn45 mm	buc	3,300	0,10	0,33
208.	287527412225-	Racord olandez Dn25 mm	buc	3,000	0,10	0,30
209.	287527412232-	Racord olandez Dn32 mm	buc	1,540	0,10	0,15
210.	287527412238-	Racord olandez Dn38 mm	buc	3,000	0,10	0,30
211.	287527412245-	Racord olandez Dn45 mm	buc	1,100	0,10	0,11
212.	287527412325-	Dop din fonta maleabila Dn25 mm	buc	3,000	0,10	0,30
213.	287527412332-	Dop din fonta maleabila Dn32 mm	buc	1,540	0,10	0,15
214.	287527412338-	Dop din fonta maleabila Dn38 mm	buc	3,000	0,10	0,30
215.	287527412345-	Dop din fonta maleabila Dn45 mm	buc	1,100	0,10	0,11
216.	287527420002	Capacul cu rama din fonta* T	buc	8,000	1 180,00	9 440,00
217.	287527420115	Кран шаровый для слива, Dn15 mm	buc	26,000	63,00	1 638,00
218.	287527420215	Запорный клапан угловой с возможностью присоединения дренажного кран RLV-y, ф.Danfoss 003L0143, Dn15 mm sau analog	buc	85,000	129,00	10 965,00
219.	287527420315	Клапан термостатич. с преднастройкой RA-N-y, ф.Danfoss 003G3913, Dn15 mm sau analog	buc	85,000	115,00	9 775,00
220.	287527420420	Регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7603, Dn20 mm sau analog	buc	6,000	1 170,00	7 020,00
221.	287527420425	Регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7601, Dn25 mm sau analog	buc	7,000	1 535,00	10 745,00
222.	287527420520	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692, Dn20 mm sau analog	buc	6,000	336,00	2 016,00
223.	287527420525	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692, Dn25 mm sau analog	buc	7,000	462,00	3 234,00
224.	287527420725	Прямой термостатический клапан 1", R402X035 sau analog	buc	2,000	109,00	218,00
225.	287527420815	Кран шаровый запорный резьбовой латунный 1/2", ф.Giacomini sau analog	buc	4,000	57,00	228,00
226.	287527420818	Адапторы 18(16x2), R179MX024 sau analog	buc	24,000	34,00	816,00
227.	287527420825	Угловой отсечной клапан 1", R14X035 sau analog	buc	2,000	81,00	162,00
228.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,204	21,00	4,28
229.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 725,456	0,03	51,76
230.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	350,000	0,90	315,00
231.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	5,775	3,50	20,21
232.	291313450010	Автоматический воздухоотводчик 3/8 "	buc	26,000	67,00	1 742,00
233.	291313450018	Электротермические головки нормально закрытые для термостатич. клапанов 230v, R473 sau analog	buc	8,000	508,00	4 064,00
234.	291313450315	Термостатический элемент диапазон	buc	62,000	102,00	6 324,00

		настройки 5-25'C, RA 2990 ф.Danfoss 003G2990 sau analog				
235.	332051735018	Короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL, Dn18 mm sau analog	m	23,793	10,40	247,45
236.	332051735025	Короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL, Dn25 mm sau analog	m	103,824	19,00	1 972,66
237.	332051735032	Короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL, Dn32 mm sau analog	m	78,950	26,00	2 052,70
238.	332051735038	Короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL, Dn38 mm sau analog	m	162,224	34,00	5 515,62
239.	332051735045	Короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL, Dn45 mm sau analog	m	59,483	44,00	2 617,25
240.	33205173520	Короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов, Dn20 mm sau analog	m	25,957	8,10	210,26
241.	37461820	Труба ст. водогазопроводная Д=20мм	m	120,000	17,90	2 148,00
242.	4000220	Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc	5,000	9,10	45,50
243.	400022011	Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc	10,000	31,00	310,00
244.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,007	805,00	5,64
245.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,360	20,14	188,51
246.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,453	20,14	89,69
247.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	20,14	0,04
248.	4100126202818	Apa	m3	11,509	20,14	231,79
249.	500472047291	Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2 sau analog	buc	5,000	29,00	145,00
250.	5005311	Переключатель универсальный УП5311 sau analog	buc	5,000	47,00	235,00
251.	5009030	Flanse	10 buc	1,454	0,10	0,14
252.	5009031	Scoabe	10 buc	15,500	0,10	1,55
253.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,006	0,10	0,00
254.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,824	0,10	1,48
255.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018	0,10	0,00
256.	5009113	Prezoane	buc	8,160	0,10	0,81
257.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021	0,10	0,00
258.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,096	0,10	0,01
259.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,032	0,10	0,00
260.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,009	0,10	0,00
261.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,020	0,10	0,00
262.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,109	0,10	0,01
263.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,075	0,10	0,11
264.	5309020	Tevi de polietilena ПВХ Dn16mm	m	23,000	0,10	2,30
265.	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	0,006	0,10	0,00
266.	62730505601	Рубильник SF219G 1P 63A sau analog	buc	1,000	688,00	688,00
267.	69003080215	Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003 sau analog	set	2,000	57,00	114,00
268.	69003080251	Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин sau analog	set	2,000	1 870,00	3 740,00
269.	69003080272	Сборный узел для установок напольного	set	2,000	2 250,00	4 500,00

		отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола sau analog				
270.	70110100	Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54 (PC620-3-ФСр) sau analog	buc	1,000	64,00	64,00
271.	7020100	Термометр ТСП-100 sau analog	buc	5,000	103,00	515,00
272.	70204602	Термометры ТТУ sau analog	set	10,000	19,00	190,00
273.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata sau analog	buc	3,213	3,50	11,25
274.	877516144	Розетка для открыт. уст-ки с 1-м заземляющим контактом sau analog	buc	2,000	32,00	64,00
275.	8775521	Скобы металлические Д 31-32 sau analog	упаков.	2,000	236,00	472,00
276.	9638524	Провод с ПВХ изоляцией ПВ3-0,66 сеч. 1x2,5 мм2 sau analog	m	1,000	2,53	2,53
277.	963852477	Провод с ПВХ изоляцией ПВ3-0,66 сеч. 1x4 мм2 sau analog	m	1,000	6,32	6,32
Total materiale de construcții						338 533,13

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,900	21,00	81,90
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,900	21,00	81,90
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,058	79,00	1 426,58
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	280,00	61,60
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	43,00	9,46
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,137	82,00	11,24
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,632	0,10	0,46
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,651	0,10	0,85
9.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,958	0,10	0,20
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,140	205,00	28,70
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,407	28,00	11,40
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,981	0,10	1,92
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,340	25,00	33,51
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,840	302,00	2 971,68
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,077	194,00	790,94
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,549	33,00	18,12
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,860	32,00	27,52
18.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	74,220	23,00	1 707,06
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,111	23,00	2,55
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,820	66,00	120,12
21.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	5,160	18,00	92,88
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	38,859	82,00	3 186,44
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,871	32,00	59,88
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	20,800	25,00	520,00
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,924	79,00	151,99
26.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,388	25,00	9,70
27.	331002	Masini de gaurit	h-ut	5,350	25,00	133,75
28.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,939	25,00	73,48
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,056	205,00	2 266,48
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,224	205,00	45,92

31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,984	156,00	465,50
		Total utilaje de construcții				14 393,73

Total:

Cheltuieli directe	lei	661 228,46
TVA	20,00 %	132 245,69

Total deviz: **793 474,15**

Intocmit _____ ("AM SISTEME" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ 0
(funcția, semnătura)