

Deviz local de resurse

Sursa autonoma de alimentare cu caldura SAAC a gimnaziul-gradinita din satul
Constantinovca r-nul Causeni

Valoarea de deviz 1 312 932,97 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	11,0000	30,00	330,00
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,5301	57,66	30,57
3.	7122050013400	Zidar	h-om	10,0700	57,66	580,64
4.	7123010010200	Betonist	h-om	65,0565	57,66	3 751,18
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,5651	57,66	1 128,13
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4941	57,66	28,49
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,6260	57,66	3 034,41
8.	7129020012800	Pavator	h-om	6,5700	57,66	378,83
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,6838	57,66	212,41
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	62,3450	57,66	3 594,81
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	56,9720	30,00	1 709,16
12.	7134050013250	Izolator	h-om	7,5440	57,66	434,99
13.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,7000	57,66	98,02
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,2900	57,66	996,93
15.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	4,6200	57,66	266,39
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	417,6100	57,66	24 079,44
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,3000	57,66	363,25
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,0000	57,66	1 902,78
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,0270	57,66	289,86
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,7910	57,66	1 314,15
21.	7212030022700	Sudor	h-om	21,3385	57,66	1 230,37
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	91,3300	57,66	5 266,08
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,0436	57,66	175,49
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	101,5360	57,66	5 854,55
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	345,6080	57,66	19 927,75
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,2177	57,66	1 165,75
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,1067	57,66	3 177,43
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,2700	57,66	534,51
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	443,5365	57,66	25 574,31
Total manopera						107 430,68

Materiale:

1.	+182	Нейтрализатор конденсата	buc	1,0000	9 150,00	9 150,00
----	------	--------------------------	-----	--------	----------	----------

		промышленной серии типа NETKON NK500 до 500 кВт Артикул 050.001 sau analog				
2.	-039	Senzor a concentratiei de metan si CO, Vatra 2-03A sau analog	buc	1,0000	775,00	775,00
3.	-168	Дымовая труба Ду400 из нержавеющей стали толщ.1 мм типа Schiedel ICS 5000 50, газоплатная дымоходная система HP 5000 двухконтурная с изоляцией SUPERWOOL PLUS 50мм, с прочисткой, со сливом для газохода d400, с дверцей прочистки для d400, высотой 10 м. sau analog	set	1,0000	32 508,00	32 508,00
4.	-170	Умный насос с мокрым ротором Stratos Para 25/1-8 T1 PWM sau analog	buc	3,0000	4 510,00	13 530,00
5.	-171	Сифон слива конденсата	buc	3,0000	700,00	2 100,00
6.	-172	Компоненты безопасности с клапаном безопасности на 3,5бар	buc	3,0000	848,00	2 544,00
7.	-173	Комплект гидравлических подключений	buc	3,0000	2 622,00	7 866,00
8.	-175	Бак расширительный мембранный V=50 л; P=1,5 bar, H 620 mm 3/4", Varem Maxivarem LR CE LT. 50 SBR sau analog	buc	1,0000	1 317,00	1 317,00
9.	-176	Бак расширительный мембранный V=500 л; P=1,5 bar, H 1250 mm. D775mm, Maxivarem LR UR 500 471 sau analog	buc	1,0000	14 640,00	14 640,00
10.	-177	Умный насос с мокрым ротором Stratos MAXO 65/0,5-12 PN6/10, со встроенным электронным регулированием мощности sau analog	buc	2,0000	41 232,00	82 464,00
11.	-178	Химводоподготовка BUVA 150/ЕМ для котельных до 0,5 МВт, оснащена встроенным соленоидом для автоматической подпитки с блоком автоматической подпитки VPT ADS sau analog	buc	1,0000	35 647,00	35 647,00
12.	-179	Комплект каскадной автоматики	buc	1,0000	8 493,00	8 493,00
13.	-180	Деаэрирующее устройство подп. воды Dn20 латунный для систем отопления FAR FA 3/4" sau analog	buc	1,0000	1 855,00	1 855,00
14.	-182	Сепаратор шлама стандартный стальной под сварку типа SPIROVENT DIRT DN080 sau analog	buc	1,0000	20 150,00	20 150,00
15.	-183	Фильтр для воды Dn80 mm, Py10, Danfoss sau analog	buc	2,0000	1 834,00	3 668,00
16.	-185	Фильтр для воды Dn20 mm, Py10, Danfoss sau analog	buc	1,0000	418,00	418,00
17.	-186	Регулятор давления "после себя" Ду15 мм sau analog	buc	1,0000	2 838,00	2 838,00
18.	-88	Счетчик холодной воды Ду15 мм	buc	1,0000	325,00	325,00

19.	-89	Фильтр сетчатый, Dn20 mm	buc	1,0000	92,00	92,00
20.	0197	Котел настенный газовый однокотурный конденсационный (80/60') N=111,3 кВт (50/30') N=122 кВт с принудительным отводом газов разделительный тип дымоудаления, "Fjndital INACA CH KR 115" sau analog GASSERO	buc	3,0000	52 400,00	157 200,00
21.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	20,6730	0,10	2,07
22.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1,00	0,00
23.	10106221	Rulou de pinza perforata "ХПС-Т-5" a de 25 mm	m3	0,8487	550,00	466,79
24.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	0,00
25.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
26.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	6,9255	1 550,00	10 734,53
27.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
28.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	0,10	0,10
29.	130	Bulon 1.1 M24x710	buc	24,0000	78,00	1 872,00
30.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,0375	330,00	1 992,37
31.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2210	235,00	51,94
32.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,4520	330,00	479,16
33.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0092	240,00	2,21
34.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1009	240,00	264,22
35.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,5430	240,00	1 090,32
36.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0054	340,00	1,83
37.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0610	1,00	0,05
38.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3940	31,00	12,21
39.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8146	5,00	4,07
40.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	55,00	0,11
41.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,5980	41,00	188,52
42.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0510	58,00	2,96
43.	184	Фильтр для воды Dn40 mm, Py10, Danfoss sau analog	buc	3,0000	279,00	837,00
44.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0251	6 750,00	169,43
45.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1755	6 750,00	1 184,63
46.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0001	6 750,00	0,68
47.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	458,0000	0,04	18,32
48.	2010237318750	Distantieri	buc	52,1700	0,30	15,65
49.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,0120	275,00	1 378,30
50.	203011293144	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (Fr1)	m2	2,9000	1 250,00	3 625,00
51.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	18,8500	9,50	179,08
52.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	88,9000	0,10	8,89
53.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0415	0,10	0,00
54.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4620	5,00	2,31
55.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0343	1,00	0,03
56.	212	Senzor Seismic, Madas Seismic M16 sau analog	buc	1,0000	6 424,00	6 424,00
57.	22	Valva de siguranta normal inchisa Dn80	buc	1,0000	12 370,00	12 370,00

		mm				
58.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0606	0,10	0,01
59.	2320166200676	White spirit	kg	2,2296	35,00	78,03
60.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,3020	37,00	11,18
61.	2320187315789	Decofrol	kg	6,0144	13,40	80,59
62.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	130,3500	16,50	2 150,77
63.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3655	15,80	100,58
64.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1204	10,40	1,25
65.	2413217300010	Cleme	buc	6,7320	33,00	222,16
66.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	16,1634	0,10	1,61
67.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,3014	59,00	1 020,79
68.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,5539	59,00	32,68
69.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3454	47,00	16,23
70.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	18,8861	47,00	887,64
71.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	44,00	3,08
72.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,7769	78,00	60,60
73.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,2200	63,00	580,86
74.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,6566	47,00	265,86
75.	24302261000001	Fuga	kg	6,8700	25,00	171,75
76.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,5409	44,00	67,80
77.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,4753	49,00	23,29
78.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0242	44,00	1,06
79.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,2285	29,00	6,63
80.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0513	35,00	1,80
81.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,5027	35,00	17,59
82.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5140	54,00	27,76
83.	251	Гидравлический выравниватель проток 14.19м3/ч h=1110 D219, THERMONA sau analog	buc	1,0000	10 155,00	10 155,00
84.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1950	49,00	9,56
85.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,4200	49,00	216,58
86.	2513736621482	Banda izolanta	m	7,3080	18,00	131,54
87.	2513736621483	Banda de bariera de vapor	m	7,6560	5,50	42,11
88.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,8560	1,50	2,78
89.	252121625	Teava polietilena de 25 mm	m	6,1800	30,00	185,40
90.	2521216701000	Teava din otel	m	3,0000	95,00	285,00
91.	252121670126	Teava din otel de 26x2,2 mm (ст. электросварные) sau analog	m	20,0000	46,00	920,00
92.	252121670140	Teava din otel de 40x3,2 mm	m	1,5225	126,00	191,84
93.	252121670148	Teava din otel de 48x2,5 mm (ст. электросварные) sau analog	m	16,0000	119,00	1 904,00
94.	25212167100	Teava din otel de 100x4,0 mm (ст. электросварные) sau analog	m	36,0000	160,00	5 760,00
95.	25212167105	Teava din otel de 26x2,2 mm (ст. электросварные) sau analog	m	14,0000	45,00	630,00
96.	25212167120	Teava din polipropilena de 20,0 mm (PPR PN10)	m	6,1800	20,00	123,60
97.	2521216715	Teava din otel de 15x2,8 mm	m	1,0150	25,00	25,37
98.	2521216725	Teava din otel de 25x3,2 mm	m	4,0600	48,00	194,88
99.	25212167250	Teava din material plastic pentru canalizare de 50 mm (polipropilen)	m	6,2830	34,00	213,62

100.	252121672д100	Teava din material plastic pentru canalizare de 100 mm polipropilen	m	12,3600	77,00	951,72
101.	2521216732	Teava din otel de 32x2,2 mm (ст. электросварные)	m	14,0000	58,00	812,00
102.	2521216780	Teava din otel de 80x3,5 mm	m	4,0600	240,00	974,40
103.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	15,4530	0,10	1,55
104.	2523142	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 50x100 mm (переход полиопиленовый)	buc	2,0000	25,50	51,00
105.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	220,8320	35,00	7 729,12
106.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	74,4743	25,00	1 861,86
107.	252315672117	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 100 mm (ревизия полиопиленовая)	buc	1,0000	44,00	44,00
108.	25231567243	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 50 mm (сифон ревизия)	buc	5,0000	85,00	425,00
109.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,3000	18,00	23,40
110.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	38,7948	2,10	81,46
111.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	856,1480	2,10	1 797,91
112.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1224	2,10	0,26
113.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	0,10	0,00
114.	2652102100737	Var hidratat	kg	21,0000	0,10	2,10
115.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	20,6100	2,80	57,71
116.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	26,0700	0,10	2,61
117.	2661112854	Placi sau piscoturi de gresie (Porcelonato gr.15 mm) sau analog	m2	23,5870	305,00	7 194,03
118.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,2325	0,10	0,42
119.	26631021b7.5	Beton B7.5	m3	-0,3446	1 600,00	-551,36
120.	26631b12.5	Beton B12,5	m3	0,7699	1 600,00	1 231,84
121.	26631b15	Beton B15, W6, F50	m3	10,0995	1 790,00	18 078,11
122.	26631b3.5	Beton B3,5, W6, F50	m3	0,9628	1 520,00	1 463,45
123.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,1560	0,10	0,02
124.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0360	0,10	0,00
125.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,5951	0,10	0,05
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	92,7450	2,50	231,86

126.						
127.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,3072	63,00	145,35
128.	2666122881	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (PB 100.20.8) sau analog	m	36,6825	125,00	4 585,31
129.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,8290	3,50	6,40
130.	2682132601626	Carton bitumat	m2	91,1900	15,00	1 367,85
131.	2682162116	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 125, gr,50 mm) sau analog	m2	2,0360	31,00	63,12
132.	2682162159	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (плиты минераловатных на синтетическом связующем марки 125) sau analog	m2	26,4680	31,00	820,51
133.	26821626158	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Маты минераловатные прошивные в обкладке из метал.сетки типа М2 (сетка N12-1,2 с двух сторон) марки 125 по ГОСТ 21880-86) sau analog	m2	26,4680	31,00	820,51
134.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	709,7000	11,00	7 806,70
135.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,6900	21,00	14,49
136.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	9,4940	15,50	147,16
137.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	15,3520	15,50	237,96
138.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	19,0486	15,50	295,25
139.	27104036442	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm (gr.0,8 mm)	kg	29,1375	55,00	1 602,56
140.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	12,1128	150,00	1 816,92
141.	27104100	Burlan rotund prefabricat tip brass (Dn100 mm)	m	14,1372	176,00	2 488,15
142.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	51,1775	21,00	1 074,72
143.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	305,5525	21,00	6 416,60
144.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,8104	25,00	20,26
145.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,5250	25,00	63,12
146.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,6160	25,00	40,40
147.	27107112	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000	25,00	125,00
148.	27107147	Suporti sau dispozitive	kg	100,0000	25,00	2 500,00
149.	2721204110000	Reductie fonta	buc	2,0000	0,10	0,20
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata,	buc	0,1230	0,10	0,01

150.		F2				
151.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,5842	0,10	0,06
152.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	7,0400	0,10	0,70
153.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,4612	0,10	0,05
154.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	13,0215	0,10	1,31
155.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,2460	0,10	0,02
156.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	10,8000	22,00	237,60
157.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	29,00	29,00
158.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6186	77,00	47,63
159.	272210331150	Teava instalatie de 150 mm	m	0,2000	433,00	86,60
160.	27221033140	Teava instalatie de 40mm	m	0,2000	75,00	15,00
161.	2722103325	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal de 26x2,2 mm (ст. водогазопроводная) sau analog	m	3,1057	119,00	369,58
162.	27221c80	Teava curbata Dn 80 mm (cot 90')	buc	4,0000	110,00	440,00
163.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	2,1680	21,00	45,53
164.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	1,0850	35,00	37,98
165.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	13,7820	21,00	289,42
166.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,5060	21,00	52,63
167.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,4800	21,00	73,08
168.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,4115	21,00	8,63
169.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,9064	21,00	19,03
170.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,1320	21,00	65,78
171.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,2140	21,00	46,50
172.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0035	21,00	0,07
173.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,3580	35,00	82,54
174.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3403	38,00	50,93
175.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0606	35,00	2,12
176.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3930	35,00	13,75
177.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 333,5810	30,00	40 007,43

178.	2775276344	Confectii metalice inglobate in beton (стакан металлический C1, Серия 1.494-24 в.2/90) sau analog	kg	49,0000	30,00	1 470,00
179.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	517,0000	35,00	18 095,00
180.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 266,8400	35,00	44 339,40
181.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	542,0000	35,00	18 970,00
182.	281123631113	Preaplin si piesa de trecere etansa (узел прохода Dn315 mm, утепленный с клапаном с ручным управлением, с кольцом для сбора конденсата, УП 413) sau analog	buc	1,0030	2 071,00	2 077,21
183.	28112363119	Grila ventilatie (решетка металлическая воздухоприточная 900x450h)	buc	1,0000	256,00	256,00
184.	2811236317	Panouri Sandwich- (utiliza vata minerala bazaltica $\gamma=30\text{kg/m}^3$ gr. 100 mm)	m2	70,3902	660,00	46 457,53
185.	2811236318	Panouri "Sandwich" acoп -100mm (utiliza vata minerala bazaltica $\gamma=30\text{kg/m}^3$ gr. 100 mm)	m2	29,4433	706,00	20 786,97
186.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	49,00	2,45
187.	281210645	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (U1) sau analog	m2	1,8300	2 850,00	5 215,50
188.	28221122916	Radiator (радиатор ст. с боковым подключением, с заглушкой, с краном для выпуска воздуха и со средствами крепления Korado тип 22-900-1600) sau analog	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
189.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	20,4120	21,00	428,66
190.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,0430	21,00	0,90
191.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,0096	25,00	100,24
192.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1575	25,00	3,94
193.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	1,2000	25,00	30,00
194.	2873147300863	Agrafe	kg	1,3125	30,00	39,38
195.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2562	38,00	9,74
196.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,8910	38,00	261,86
197.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,8493	38,00	70,28
198.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	3,50	56,00
199.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	80,0000	5,50	440,00
200.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,0000	7,10	340,80
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,8385	8,70	111,70

201.						
202.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	24,0000	15,50	372,00
203.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,1200	0,31	3,76
204.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,0000	18,00	288,00
205.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,0360	10,50	157,87
206.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,3660	232,00	780,91
207.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	207,0300	5,30	1 097,26
208.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	293,6280	1,80	528,53
209.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	86,5980	6,50	562,89
210.	2874115837745	Suruburi	buc	115,3600	1,10	126,90
211.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,0000	2,30	92,00
212.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,0360	0,65	9,78
213.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,8385	3,50	44,94
214.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	0,65	10,40
215.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	128,0000	0,90	115,20
216.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,8385	1,30	16,68
217.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	0,52	8,32
218.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	700,0000	0,40	280,00
219.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,1200	0,08	0,97
220.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2507	32,00	8,02
221.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	128,0000	0,70	89,60
222.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	40,0000	0,85	34,00
223.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,1200	0,20	2,42
224.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	21,00	3,15
225.	28751142100	Sifon de 100 mm (трап чугунный)	buc	1,0200	314,00	320,28
226.	28752143	Cot racord olandez de 100 mm (антивибрационные вставки ZKT, Danfoss) sau analog	buc	4,0000	1 488,00	5 952,00
227.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	10,0000	107,00	1 070,00
228.	287527135	Robinet cu mufa de 100 mm (клапан обратный чугунный тип 601	buc	2,0000	692,00	1 384,00

		Py10кгс/см2, Danfoss) sau analog				
229.	287527192	Robinet de inchidere (cana) de 80 mm (robinet sferic ГШИ-80) sau analog	buc	1,0000	2 180,00	2 180,00
230.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,5196	57,00	257,62
231.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,3072	225,00	519,12
232.	2875274000502	Cot burlan	buc	6,7320	103,00	693,40
233.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,3660	103,00	346,70
234.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,8000	0,10	0,08
235.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,3660	33,00	111,08
236.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,3072	198,00	456,83
237.	28752741115	Piesa de legatura din otel pentru sudura de 50x100 mm (воронка стальная)	buc	5,1000	98,00	499,80
238.	28752741178	Piesa de legatura din otel pentru sudura de 20x20 mm (тройник стальной спускной)	buc	1,0200	45,00	45,90
239.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	6,3400	0,10	0,64
240.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
241.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,0000	0,10	0,40
242.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,0000	0,10	0,20
243.	2875274133	Robinet cu mufa de 25 mm (кран шаровый стальной X1666 Py25кгс/см2, Danfoss) sau analog	buc	7,0000	115,00	805,00
244.	2875274137	Robinet cu mufa de 20 mm (клапан обратный чугунный тип 601 Py10кгс/см2, Danfoss) sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
245.	2875274138	Robinet cu mufa de 40 mm (клапан предохранительный)	buc	2,0000	1 878,00	3 756,00
246.	2875274142	Cot racord olandez de 40 mm (антивибрационные вставки ЗКТ, Danfoss) sau analog	buc	9,0000	514,00	4 626,00
247.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	0,10	0,10
248.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,3100	28,00	288,68
249.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	13,0000	0,10	1,30
250.	28752742101	Robinet de inchidere de 15 mm (robinet sferic cu mufa ГШК-15У) sau analog	buc	1,0000	115,00	115,00
251.	28752742141	Rozeta metalica (расширитель Ду57х3, L=100 mm)	buc	6,0000	525,00	3 150,00
252.	28752742188	Кран шаровый стальной X1666 Py25кгс/см2, Danfoss, Ду100 мм sau analog	buc	13,0000	1 904,00	24 752,00
253.	28752742191	Robinet de inchidere (cana) de 80 mm (robinet sferic ГШК-80ф) sau analog	buc	1,0000	2 180,00	2 180,00
	28752742223	Robinet cu mufa de 20 mm (кран	buc	13,0000	130,00	1 690,00

254.		шаровый стальной X1666 Py25кгс/см2, Danfoss) sau analog				
255.	28752742224	Robinet cu mufa de 40 mm (кран шаровый стальной X1666 Py25кгс/см2, Danfoss) sau analog	buc	16,0000	393,00	6 288,00
256.	28752742227	Robinet cu mufa de 25 mm (клапан предохранительный)	buc	2,0000	1 050,00	2 100,00
257.	28752742228	Robinet cu mufa de 40 mm (клапан обратный чугунный тип 601 Py10кгс/см2, Danfoss) sau analog	buc	6,0000	309,00	1 854,00
258.	287527425	Robinet de inchidere de 25 mm (robinet sferic cu mufa ГШК-25) sau analog	buc	1,0000	228,00	228,00
259.	2875274299	Robinet de inchidere de 40 mm (robinet sferic cu mufa ГШК-40) sau analog	buc	3,0000	313,00	939,00
260.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	14,0000	0,10	1,40
261.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	22,1000	0,10	2,22
262.	287527477	Robinet (вентиль муфтовый 15кч18п2) sau analog	buc	4,0000	91,00	364,00
263.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	16,1504	33,00	532,96
264.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,5036	28,00	42,11
265.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,80	4,80
266.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0202	5,00	0,10
267.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0620	80,00	164,96
268.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0310	85,00	87,63
269.	2913124577	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20 mm (вентиль запорный муфтовый 15Б16к) sau analog	buc	2,0300	85,00	172,55
270.	29131345108	Robinet de aerisire de 3/8" mm (воздуховыпускной клапан R200X001 GICOMINI) sau analog	buc	1,0000	82,00	82,00
271.	29131345110	Robinet de aerisire de 1/2"x16 (угловой отсечной клапан для обратной подводки R29X033) sau analog	buc	1,0000	78,00	78,00
272.	29131345111	Robinet de aerisire de 1/2"x16 (клапан термостатический угловой для подающей подводки R411X033) sau analog	buc	1,0000	130,00	130,00
273.	29131345112	Robinet de aerisire cu cheie cu de 1/2" (жидкостная термостатическая головка R470X001) sau analog	buc	1,0000	87,00	87,00
274.	29131345142	Robinet de aerisire de 3/8" mm (воздухоотводчик автоматический)	buc	9,0000	75,00	675,00
275.	29131345163	Robinet de aerisire (з/к для термом. 3К4-2-87) sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
276.	29131345164	Robinet de aerisire (з/к для термом. 3К4-2-87(85)) sau analog	buc	4,0000	11,00	44,00
	29131345165	Robinet de aerisire (з/к для термом. 3кч-	buc	6,0000	11,00	66,00

277.		5-75) sau analog				
278.	29131345166	Robinet de aerisire (з/к для манометра 3K4-5-87(85)) sau analog	buc	25,0000	11,00	275,00
279.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	0,10	0,10
280.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	2,0000	1,00	2,00
281.	3320527328000	Manometru	buc	1,0310	0,10	0,10
282.	332052732819	Manometru ОБМ-100-1 sau analog	buc	1,0000	207,00	207,00
283.	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,0310	0,10	0,10
284.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8054	55,00	99,30
285.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,9969	2,10	35,69
286.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2920	5,70	1,67
287.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5155	5,70	8,66
288.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0014	12,00	0,02
289.	4100126202818	Apa	m3	1,5507	12,00	18,60
290.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0200	0,10	0,00
291.	78	Модуль пожаротушения СПРУТ-6 sau analog	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
292.	79	Stingator de incendiu ОП-5 sau analog	buc	2,0000	325,00	650,00
		Total materiale de construcții				825 465,25

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0366	375,00	13,72
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,3390	115,00	383,99
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,1650	275,00	320,38
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,6695	255,00	425,73
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	25,2517	275,00	6 944,21
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2261	0,10	0,02
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1592	0,10	0,02
8.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	0,10	0,02
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2325	375,00	87,19
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4739	51,00	24,17
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	88,00	109,12
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,9753	0,10	0,59
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,3905	345,00	134,72
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3905	345,00	134,72
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2748	25,00	6,87

16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,3905	125,00	48,81
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4510	405,00	182,66
18.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	2,6122	405,00	1 057,94
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,3386	388,00	131,38
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1090	388,00	42,29
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3720	39,00	14,51
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,4020	39,00	249,69
23.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,3800	78,00	419,64
24.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	25,2517	75,00	1 893,87
25.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1452	58,00	8,42
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2900	63,00	18,27
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,9430	72,00	67,90
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,3525	0,10	0,14
29.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	21,3400	25,00	533,50
30.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
31.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,3077	28,00	8,62
32.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	67,00	96,48
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	85,00	12,75
34.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2904	84,00	108,39
35.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,7000	375,00	2 512,50
37.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,4988	375,00	562,05
38.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,6675	375,00	1 000,31
39.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	17,1248	350,00	5 993,68
		Total utilaje de construcții				23 561,31

Total	Lei	1 094 110,81
TVA	20 %	218 822,16

Total deviz:

1 312 932,97

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)