

**Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сада №1 в
с.Казаклия Чадыр-Лунгского
р-на, АТО Гагаузия**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local
Ремонт**

Valoarea de deviz 201 019,01 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	836,7156	64,85	54 261,006
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	137,3200	64,85	8 905,201
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	64,85	18,158
		Total manopera				63 184,41

Materiale:

1.	0215487	CABLU COR 6*0.22	m	15,0000	8,30	124,500
2.	02157479	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВ ЕВРОСТАНДАРТ	buc	1,0000	38,00	38,000
3.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0006	0,65	0,000
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	0,65	0,000
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 100,00	0,000
6.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0400	61,00	2,440
7.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0045	24,00	0,108
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001 0,0001 0,0004	24,00 240,00	0,002 0,024 0,960
9.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	394,00	0,000
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	2 100,00	0,420
11.	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	0,0070 0,0140	120,00 124,00	0,840 1,736
12.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0047 0,0055 0,0020	120,00 140,00 280,00	0,564 0,770 0,560
13.	1011292	White-spirit	t	0,0000	850,00	0,000
14.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0364	2 200,00	80,080
15.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0005	310,00	0,155
16.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0011 0,0001	38,40 380,00	0,042 0,038
17.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0322	1 200,00	38,640

18.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	50,00	0,075
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0295	1 200,00	35,400
20.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000 0,0230 0,0223	394,00 610,00 6 100,00	0,000 14,030 136,030
21.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	10,5915 7,5455	38,40 39,40	406,714 297,293
22.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030 0,0030	30,00 100,00	0,090 0,300
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0240	3,20	0,077
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6060 1,1690 1,2330	0,65 31,30 65,00	1,044 36,590 80,145
25.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378 0,4756	0,65 31,30	0,155 14,886
26.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0030	0,30	0,001
27.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000 3,4500	2,20 31,30	2,640 107,985
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	190,4000 190,4000 6,5400 2,4400 8,6600 2,6800 1,3860 0,6540 2,0100 0,4500 11,4970 10,9800	0,90 3,20 12,30 22,00 25,00 26,00 30,00 31,30 32,00 36,00 50,00 100,00	171,360 609,280 80,442 53,680 216,500 69,680 41,580 20,470 64,320 16,200 574,850 1 098,000
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0045	31,30	94,041
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	190,4000 190,4000 47,9220	0,55 2,20 31,30	104,720 418,880 1 499,959
31.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0390	1 200,00	46,800
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060 0,1470	39,40 61,00	0,236 8,967
33.	1019852	Vopsea	kg	0,8700 1,0330	38,40 39,40	33,408 40,700
34.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,7140 0,0420 0,1680 0,0420 0,7140 0,4620	32,60 33,80 35,00 36,00 38,40 50,00	23,276 1,420 5,880 1,512 27,418 23,100
35.	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000 0,8000	20,00 24,00	8,000 19,200
36.	102145655	КОРОБ МЕТАЛ 100*50 MM	m	10,0000	29,60	296,000
37.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,0000 0,3000 0,3000	13,00 25,00 36,00	39,000 7,500 10,800
38.	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	100,00	1,100
39.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	2,4960 1,5600	22,30 31,50	55,661 49,140
40.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0275 0,0150	75,00 750,00	2,063 11,250
41.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,0000 10,0000	36,80 65,30	736,000 653,000

42.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	850,00	0,000
43.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	39,40	35,460
44.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	394,00	0,000
45.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,1100	61,00	6,710
46.	12347	TUB POLIVINIL PVC D 16 MM	m	20,0000	16,50	330,000
				15,0000	17,00	255,000
47.	12349	FURTUN METALIC D 25 MM RZTH025	m	30,0000	14,60	438,000
48.	12456522	КАБЕЛЬ ВВГ сеч 3*1,5 мм2	m	34,0000	7,90	268,600
49.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	12,00	0,660
				0,0380	183,00	6,954
50.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0560	25,00	1,400
				0,3260	85,00	27,710
51.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	15,00	6,000
52.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,9020	130,00	117,260
53.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	15,30	45,900
				6,0000	32,60	195,600
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	4,0530	1 200,00	4 863,600
55.	210541	Кабель КВВГ сеч 5*1,5 мм2	m	113,4860	12,30	1 395,878
56.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,9060	31,70	60,422
57.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,7610	31,70	277,724
58.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,8040	85,00	153,340
59.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,0380	120,00	364,560
60.	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	67,23	67,230
				1,5000	83,96	125,940
61.	2722103107005	Conductor electric izolat	m	0,7000	12,30	8,610
62.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,8000	67,23	53,784
				1,6000	104,27	166,832
63.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,3500	24,00	32,400
64.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1800	24,00	4,320
65.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	0,65	10,400
66.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	68,0000	0,65	44,200
67.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	0,65	7,800
68.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	24,0000	0,65	15,600
69.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,65	5,200
70.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,65	5,200
71.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,0000	0,75	30,000
72.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	0,75	12,000
73.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	80,0000	0,75	60,000
74.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	0,30	4,800
75.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	80,0000	0,30	24,000
76.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	40,0000	0,30	12,000
77.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	8,0000	12,30	98,400
				4,0000	32,60	130,400
78.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	46,00	92,000
				3,0000	54,20	162,600
				2,0000	68,30	136,600
				2,0000	93,20	186,400
79.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	54,20	54,200
				1,0000	93,20	93,200
80.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	54,20	108,400
				6,0000	68,30	409,800
81.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	55,00	220,000
				5,0000	58,00	290,000
				7,0000	85,00	595,000
				2,0000	220,32	440,640
82.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	74,00	222,000
				3,0000	86,20	258,600

83.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	210,36	210,360
84.	3009235	Contrapiulita	buc	0,5000	50,00	25,000
85.	3214587	короб метал 100*50 мм	m	5,0000	35,20	176,000
86.	3320500000000	Armatura fina	buc	12,1200 8,0800 8,0800	11,20 23,60 23,69	135,744 190,688 191,415
87.	332154	ПРОВОД ПВ1 -0,66 СЕЧ1,5 ММ2	m	19,4860	22,00	428,692
88.	3321548	КАБЕЛЬ КВВГ СЕЧ 10*1,5 ММ2	m	29,4860	32,60	961,244
89.	3326578	шина соединительная YNS20-3-063	buc	4,0700	55,00	223,850
90.	33365478	СВЕТИЛЬНИК ВЗРЫВОЗАЩИЩЕН взг-1,-20	buc	1,0000	100,00	100,000
91.	33648745	ЛАМПЫ ЛК-20	buc	1,0000	56,00	56,000
92.	3365478	Corp de iluminat ALS OPL 218	buc	2,0000	120,00	240,000
93.	3365478	ПРОВОД ПВ1-0,66 СЕЧ 1,5 ММ2	m	19,4860	22,80	444,281
94.	33654798	ФОНАРЬ АККУМУЛЯТОРН СГВ-12	buc	1,0000	89,00	89,000
95.	33654878	ЛАМПА ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ18	buc	2,0000	45,00	90,000
96.	33658942	ШИНА РЕ N YNN10-14-100	buc	2,0700	49,00	101,430
97.	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	30,00	168,000
98.	4569871	КАБЕЛЬ ВВГ 3*1,5 ММ2	m	10,0000	14,50	145,000
99.	45889514	светильник ALS OPL 218	buc	2,0000	65,00	130,000
100.	5	Masa utilajului	t	0,0270	1 200,00	32,400
101.	5009030	Flanse	10 buc	0,1500 0,2000 0,0250 0,0612 0,0510 0,1000 0,0612	25,00 45,00 56,00 65,00 65,30 90,00 362,00	3,750 9,000 1,400 3,978 3,330 9,000 22,154
102.	5009031	Scoabe	10 buc	14,4550 7,5000 0,4500 1,6500 1,3400 1,0050 0,3550 1,6500 0,7500	1,20 2,30 12,00 12,30 20,00 25,00 32,00 60,00 75,00	17,346 17,250 5,400 20,295 26,800 25,125 11,360 99,000 56,250
103.	5009061	Fisa de izolatie	buc	19,2760 6,9000 5,1400 2,4400 1,8000 0,3000	0,10 10,00 20,00 36,20 55,00 100,00	1,928 69,000 102,800 88,328 99,000 30,000
104.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,5000 54,9000 4,1000 8,2000 6,1000 6,1000	0,30 1,20 2,20 2,30 3,30 3,60	9,150 65,880 9,020 18,860 20,130 21,960
105.	5009070	Racordari	10 buc	0,2700 0,3000 0,0300 0,0300 0,1800	12,00 13,00 30,00 33,00 50,00	3,240 3,900 0,900 0,990 9,000
106.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000 1,5000 9,0000 0,1500 2,0000	2,20 14,00 21,00 25,00 45,00	11,000 21,000 189,000 3,750 90,000

				1,3000	50,00	65,000
				2,5100	100,00	251,000
				0,3600	240,00	86,400
107.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0084	200,00	1,680
108.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,0200	30,00	120,600
109.	5009109	Cirlig	buc	2,0400	35,00	71,400
				1,0200	38,00	38,760
				1,0200	56,00	57,120
110.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0515	120,00	6,180
111.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0102	20,00	0,204
				0,0102	39,00	0,398
				0,0204	60,00	1,224
112.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0048	100,00	0,480
113.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0204	20,00	0,408
				0,0102	32,00	0,326
				0,0028	65,00	0,182
				0,0102	100,00	1,020
114.	5009361	Clema de lustra	buc	1,0200	1,20	1,224
				1,0200	2,20	2,244
				2,0400	12,00	24,480
115.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,440
				0,7692	100,00	76,920
116.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	22,00	0,682
				0,0620	100,00	6,200
117.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	20,00	0,100
				0,0090	36,00	0,324
				0,0060	66,00	0,396
				0,0010	100,00	0,100
118.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0355	241,00	8,555
119.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0048	2,41	0,012
120.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8217	100,00	82,170
121.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2400	35,00	8,400
122.	5009816	Fisie de montaj	m	26,8600	2,20	59,092
				3,4000	3,20	10,880
				3,4000	36,50	124,100
123.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0102	12,00	0,122
				0,0204	20,00	0,408
				0,0102	120,00	1,224
124.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,0680	60,00	4,080
125.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "IIPGH", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	65,00	0,130
126.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "IIMBI", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0600	100,00	6,000
127.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1970	100,00	19,700
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,4050	25,00	10,125

128.		"ПОС30"		0,0820	100,00	8,200
129.	5258582	CANAL CABLU VINIPLAST 100*50 VV	m	10,0000	19,20	192,000
130.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0260 0,1090	35,00 50,00	0,910 5,450
131.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120 0,0920 0,0031 0,1155 0,0120	50,00 65,00 98,00 100,00 120,00	0,600 5,980 0,304 11,550 1,440
132.	54585210	Filtru сетчатый	buc	2,0000	38,41	76,820
133.	5684717412	кабель ВВГ 3*1,5 мм2	m	10,0000	22,30	223,000
134.	59020	кабель негорючий 2*2*0,8 коркен FRHF	m	20,0000	16,90	338,000
135.	59022	КАБЕЛЬ 3*1,5 ВВГ -FRLS	m	30,0000	18,30	549,000
136.	6320126541	ЛАМПА ЛЮМИНИСЦЕНТНАЯ ЛЛ-18	buc	4,0000	75,00	300,000
137.	65478895	TEAVA DIN OTEL D 20 MM	m	5,0000	51,39	256,950
138.	6548521	КАБЕЛЬ ВВГ 4*10 MM2	m	10,0000	11,20	112,000
139.	654875	кабель ВВГ сеч 2*1,5 мм2	m	65,0000	11,20	728,000
140.	854741	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛ КОНТАКТМ ЕВРОСТАНД	buc	2,0000	36,00	72,000
141.	8975421	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВ ЕВРОСТАНД	buc	2,0000	28,32	56,640
142.	8975512	КАБЕЛЬ КВВГ СЕЧ 4*1,5 MM2	m	62,4860	11,20	699,843
143.	987456321	КАБЕЛЬ ВВГ LS СЕЧ 3*1,5 MM2	m	65,0000	8,30	539,500
		Total materiale de construcții				32 366,08

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,1219	35,00	389,267
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,2620	35,00	79,170
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,9220	35,00	102,270
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,9220	35,00	102,270
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	38,0080	35,00	1 330,280
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	110,0000 33,7528	11,20 35,00	1 232,000 1 181,348
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	35,00	15,400
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	35,00	15,400
9.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	35,00	4,200
10.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	20,6400	35,00	722,400
11.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,1000	35,00	143,500
12.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,5900	35,00	55,650
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,5231	35,00	368,309

14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6000	35,00	21,000
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,9700	35,00	33,950
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,1417	35,00	354,960
Total utilaje de construcții						6 151,39

Total	Lei	101 701,88
Contributii de asigurari sociale	24 %	15 164,26
Transportarea materialelor	3 %	970,98
Total		117 837,12
Cheltuieli de regie	76 %	48 020,15
Beneficiu de deviz	1 %	1 658,57
Total		167 515,84
TVA	20 %	33 503,17
Total		201 019,01

Total deviz: 201 019,01

Antreprenor:

I I “Mester-Ghimisli”

/H.Ghimisli/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)