

**Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сада в с.
Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Строительные работы**

Valoarea de deviz 27 104,92 lei

Intocmit in преюри curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	43,58	57,66	2 512,83
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,43	57,66	82,45
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,54	57,66	31,14
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,91	57,66	110,13
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	57,66	8,65
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,16	57,66	297,53
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,73	57,66	99,75
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,08	57,66	408,23
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,84	57,66	48,43
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,34	57,66	1 230,48
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,07	57,66	61,70
		Total manopera				4 891,32

Materiale:

1.	1411122201275	Фортан	m3	1,53	650,00	994,50
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,21	325,00	68,25
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	250,00	2,50
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,84	250,00	210,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,23	250,00	57,50
6.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,36	250,00	90,00
7.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,75	1 520,00	4 180,00
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,45	25,00	11,25
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,36	30,00	10,80
10.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,41	85,00	119,85
11.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,49	45,00	22,05
12.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5,10	5,00	25,50
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	369,00	2,30	848,70
14.	26511221004022	Ciment M-400	kg	36,87	2,30	84,80
15.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	25,80	4,30	110,94
16.	2652102100737	Var hidratat	kg	54,59	4,30	234,74

17.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,50	3,00	19,50
18.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	47,25	25,00	1 181,25
19.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,00	1 500,00	3 000,00
20.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	12,00	3,50	42,00
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,80	2,70	4,86
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,49	22,00	10,78
23.	4100126202818	Apa	m3	0,56	22,00	12,32
		Total materiale de constructii				11 342,09

Utilaje de constructii:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	45,00	2,25
2.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,10	45,00	4,50
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,18	45,00	8,10
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,45	120,00	54,00
		Total utilaje de constructii				68,85

Прямые затраты	lei	16 302,26
Соц. страх	24,00 %	1 173,92
Транспорт	10,00 %	1 134,21
Итого	100,00 +	18 610,39
Накладные расходы	14,50 %	2 698,51
Итого	100,00 +	21 308,90
Сметная прибыль	6,00 %	1 278,54
Итого	100,00 +	22 587,44
НДС	20,00 %	4 517,48

Total deviz:

27 104,92

Intocmit

(functia, semnatura, nume, prenume)

Verificat

(functia, semnatura, nume, prenume)

**Объект Реконструкция газоснабжения АИТ
детского сада в с. Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка стен кладки прорубкой для образования отверстий в стенах)	m3			224,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	57,66	195,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
2	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare (Разборка)	m3			376,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	57,66	348,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	22,00	1,79
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора) под перегородку	m2			18,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
		2. Lucrari de constructie				
4	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях)	m3			121,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	57,66	121,07
5	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов под перегородки)	m3			1 398,77
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	274,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,30	660,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	191,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	325,00	227,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,00	6,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	45,00	15,00
6	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Обычная кладка стен из фортана с приготовлением раствора М -50 вручную, высотой этажа до 4 м)	m3			1 032,99
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	57,66	205,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,29
	1411122201275	Фортан	m3	0,9000	650,00	585,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,00	15,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	2,30	49,88

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	4,30	84,96
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	250,00	52,94
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	22,00	3,36
7	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (Перекрышки из металлических балок, в кладке, включая резку балок по размерам) уголок 50x50	kg			31,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	25,00	26,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,30	0,18
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	25,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	30,00	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	120,00	1,20
8	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка металлических дверей, одностворчатых, площадью переплета до 7м2 включительно, изготовленных из стального прокатного профиля, стального холоднокатанного ленточного профиля, включая необходимую арматуру и аксессуары для дверей, на любой кладке, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2			1 759,67
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,00
9	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Окна из пластмассы с одной или более створок, площадью переплета до 1 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2			1 667,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	48,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	4,62
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 520,00	1 520,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	3,50	21,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	85,00	59,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	45,00	10,80
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
10	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Окна из пластмассы с одной или более створок, площадью переплета между 1-2,5 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2			1 627,89
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,10
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 520,00	1 520,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	3,50	14,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	85,00	40,04
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,40
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,70	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,80
11	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul	m2			96,32

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка стен и откосов)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,30	2,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	250,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,23
12	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Простая побелка известковым молочком, внутренняя или наружная по любой поверхности в два слоя) стени и потолки	m2			4,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,30	1,29
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сада в с.
Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Строительные работы

Valoarea de deviz 27 104,92 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка стен кладки прорубкой для образования отверстий в стенах)	m3	1,00	224,06 221,42	224,06 221,42
2	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare (Разборка)	m3	1,60	376,58 374,79	602,53 599,67
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора) под перегородку	m2	1,00	18,40 17,30	18,40 17,30
		Total Demolare Inclusiv salariu				844,99 838,39
		2. Lucrari de constructie				
4	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	0,40	121,07 121,07	48,43 48,43

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях)				
5	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов под перегородки)	m3	0,30	1 398,77 297,90	419,63 89,37
6	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Обычная кладка стен из фортана с приготовлением раствора М -50 вручную, высотой этажа до 4 м)	m3	1,70	1 032,99 241,84	1 756,08 411,12
7	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (Перемычки из металлических балок, в кладке, включая резку балок по размерам) уголок 50x50	kg	45,00	31,58 3,46	1 421,26 155,68
8	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка металлических дверей, одностворчатых, площадью переплета до 7м2 включительно, изготовленных из стального прокатного профиля, стального холоднокатанного ленточного профиля, включая необходимую арматуру и аксессуары для дверей, на любой кладке, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	2,00	1 759,67 253,71	3 519,35 507,41
9	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la	m2	0,50	1 667,06 53,06	833,53 26,53

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Окна из пластмасы с одной или более створок, площадью переплета до 1 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно)				
10	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Окна из пластмасы с одной или более створок, площадью переплета между 1-2,5 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	2,25	1 627,89 42,28	3 662,75 95,14
11	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка стен и откосов)	m2	35,00	96,32 69,19	3 371,13 2 421,72
12	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Простая побелка известковым молочком, внутренняя или наружная по любой поверхности в два слоя) стени и потолки	m2	86,00	4,94 3,46	425,11 297,53
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 457,27 4 052,93

		Прямые затраты	lei	16 302,26
		Соц. страх	24,00 %	1 173,92
		Транспорт	10,00 %	1 134,21
		Итого	100,00 +	18 610,39
		Накладные расходы	14,50 %	2 698,51
		Итого	100,00 +	21 308,90
		Сметная прибыль	6,00 %	1 278,54
		Итого	100,00 +	22 587,44
		НДС	20,00 %	4 517,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				27 104,92
		Inclisiv salariu				4 891,32

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 239 140,09 lei

Intocmit in preajouri curente

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

Manopera :

1.	6141120000000	Sablator	h-om	15,08	57,66	869,51
2.	7112020030100	Specialist	h-om.	1,24	57,66	71,50
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,78	57,66	1 140,51
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om.	0,64	57,66	36,90
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	73,63	57,66	4 245,52
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	10,87	57,66	626,76
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,78	57,66	2 466,69
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,32	57,66	133,77
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	2,16	57,66	124,54
10.	7212030022700	Sudor	h-om	10,55	57,66	608,32
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,83	57,66	855,10
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,67	57,66	903,55
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,73	57,66	618,69
		Total manopera				12 701,36

Materiale:

1.	1421102200900	Nisip cuarțos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,35	345,00	120,75
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,03	37,50	1,13
3.	1542126108945	Ulei de înlocuitor	kg	0,02	30,00	0,60
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,10	5,00	25,50
5.	1714227322940	Cinșpa fuier	kg	1,29	250,00	322,50
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	194,30	9,00	1 748,70
7.	2052152959010	Lemne de foc de rășinoase (deseuri)	t	0,10	900,00	90,00
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,60	25,83	15,50
9.	2320166200676	White spirit	kg	3,34	37,50	125,25
10.	2320316202533	Vaselina artificială tehnică tip D	kg	0,08	45,00	3,60
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,93	30,00	147,90
12.	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	10,07	32,00	322,24
13.	2414126109781	Toluen	kg	3,48	7,66	26,66
14.	2430116103000	Vopsea pe bază de ulei	kg	0,81	54,00	43,74
15.	24301161041600	Email alchidic BT-177	kg	13,05	143,33	1 870,46

	1					
16.	24301161041600 1-1	Email alchidic KO-811	kg	0,90	143,33	129,00
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,61	90,00	234,90
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,61	50,00	30,50
19.	24302261008140	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	4,35	50,00	217,50
20.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,60	50,00	30,00
21.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,30	28,00	36,40
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,13	87,50	98,89
23.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,21	87,50	18,38
24.	2521216701000	Teava din otel	m	1,50	58,33	87,50
25.	2521216701020	Teava din otel d=20 mm	m	4,06	58,33	236,82
26.	2521216701025	Teava din otel Ду 25	m	7,10	71,89	510,42
27.	2521216701032	Teava din otel Ду 32	m	4,06	92,75	376,56
28.	2521216701057	Teava din otel Dn 57x2.5	m	10,15	137,50	1 395,62
29.	2521216701159	Teava din otel Ду 159x4	m	6,00	1 200,00	7 200,00
30.	25231567138001	Штуцер для манометра	buc	7,00	35,00	245,00
31.	25231567138002	Бобышка для термометра	buc	6,00	45,00	270,00
32.	25231567138003	Расширитель для установки термометра с оправой	buc	1,00	450,00	450,00
33.	2523156713815	Американка Dn 15	buc	3,00	59,20	177,60
34.	2523156713820	Американка Ду 20	buc	3,00	69,20	207,60
35.	2523156713825	Американка Ду 25	buc	6,00	77,50	465,00
36.	2523156713850	Американка Ду 50	buc	4,00	286,70	1 146,80
37.	262212459018	Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом DOSAPHOS DIMA	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
38.	262212459023	Клапан трехходовой с электроприводом Danfoss Ду 50 VFG 34	buc	1,00	10 390,00	10 390,00
39.	262212459024	Фильтр сетчатый Ду 50	buc	2,00	401,70	803,40
40.	262212459028	Антинакипное устройство Ду 20 мм с постоянным магнитом ANTIKAL-MAGNUM	buc	1,00	2 020,83	2 020,83
41.	26821626113050	Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивные	m2	23,64	65,00	1 536,60
42.	27104036013000	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	81,95	18,00	1 475,10
43.	27104036063501	Отводной короб взрывного клапана из трубы стальной Ду 159	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
44.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,00	25,00	100,00
45.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,13	13,44	1,74
46.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,90	22,08	19,87
47.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,64	22,08	14,13
48.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,83	52,83	96,68
49.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,18	82,50	179,85
50.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,15	52,83	7,92
51.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	17,50	25,00	437,50
52.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	8,00	96,00
53.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,00	8,00	96,00
54.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00	8,00	64,00
55.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	7,00	56,00
56.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	16,00	7,00	112,00
57.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	7,00	56,00
58.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,00	7,00	168,00
59.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	6,00	48,00
60.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	144,00	3,00	432,00
61.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,00	6,00	144,00
62.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	6,00	48,00

63.	2875274040025	Cot de otel dn 25	buc	2,00	20,83	41,66
64.	2875274040032	Cot de otel dn 32	buc	1,00	37,50	37,50
65.	2875274040057	Cot de otel dn 57	buc	3,00	42,00	126,00
66.	2875274040159	Cot de otel Ду 159	buc	1,00	335,33	335,33
67.	2875274205115	Robinet cu mufa Dn 15	buc	3,00	610,00	1 830,00
68.	2875274205120	Robinet cu mufa Dn20	buc	2,00	890,83	1 781,66
69.	2875274205125	Robinet cu mufa Dn25	buc	5,00	1 230,00	6 150,00
70.	2875274205150	Robinet cu mufa Dn 50	buc	4,00	2 730,83	10 923,32
71.	2875274205220	Клапан обратный Dn20	buc	1,00	108,33	108,33
72.	2875274205225	Клапан обратный Dn25	buc	1,00	175,83	175,83
73.	2875274400159	Flansa rotunda din otel Ду 159	buc	1,00	416,70	416,70
74.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	125,83	251,66
75.	287527440150	Flansa plata D50mm	buc	5,00	125,83	629,15
76.	28752744282050	Flansa rotunda libera Dn 50	buc	3,00	125,83	377,49
77.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	1,20	5,00	6,00
78.	2913134500015	Автоматический воздухоотделитель Ду15мм	buc	2,00	227,50	455,00
79.	29131346000001	Клапан взрывной предохранительный Ду 159	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
80.	29131545000020	Защитное устройство от перегрева DBV-1	buc	1,00	1 785,20	1 785,20
81.	2913154500025	Предохранительный клапан давления срабатывания Д25мм	buc	3,00	1 477,50	4 432,50
82.	312547899214	Котел низкотемпературный отопительный с бункером автоматической системой подачи Q=52.0 кВт UKY/Y 45 UMAK	buc	1,00	59 166,70	59 166,70
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,88	1,60	1,41
84.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,73	22,00	16,06
85.	42345681200	Расширительный бак V=100л, "Maxivarem LR"	buc	1,00	3 775,00	3 775,00
86.	434568011017	Насос циркуляционный системы теплоснабжения Biral A16-2	buc	2,00	8 779,20	17 558,40
87.	434568011018	Насос рециркуляционный Willo-Star RS 25/4	buc	1,00	2 650,00	2 650,00
Total materiale de constructii						155 063,54

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08	350,00	28,00
2.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,52	8,20	4,26
3.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,06	10,00	0,60
4.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	7,54	299,41	2 257,55
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,70	75,00	52,50
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,44	75,00	33,00
7.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,26	204,10	53,07
8.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	7,17	35,00	250,95
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	9,36	180,00	1 684,80
Total utilaje de constructii						4 364,73

Прямые затраты	lei	199 283,41
TVA	20,00 %	39 856,68

Total deviz:

239 140,0

9

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
1		Котел низкотемпературный отопительный с бункером автоматической системой подачи Q=52.0 кВт UKY/Y 45 UMAK	buc			59 166,70
	312547899214	Котел низкотемпературный отопительный с бункером автоматической системой подачи Q=52.0 кВт UKY/Y 45 UMAK	buc	1,0000	59 166,70	59 166,70
2		Насос циркуляционный системы теплоснабжения Biral A16-2	buc			8 779,20
	434568011017	Насос циркуляционный системы теплоснабжения Biral A16-2	buc	1,0000	8 779,20	8 779,20
3		Насос рециркуляционный Willo-Star RS 25/4	buc			2 650,00
	434568011018	Насос рециркуляционный Willo-Star RS 25/4	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
4		Расширительный бак V=100л "Maxivarem LR"	buc			3 775,00
	42345681200	Расширительный бак V=100л, "Maxivarem LR"	buc	1,0000	3 775,00	3 775,00
5		Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом DOSAPHOS DIMA	buc			2 500,00
	262212459018	Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом DOSAPHOS DIMA	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
6		Антинакипное устройство Ду 20 мм с постоянным магнитом ANTIKAL-MAGNUM	buc			2 020,83
	262212459028	Антинакипное устройство Ду 20 мм с постоянным магнитом ANTIKAL-MAGNUM	buc	1,0000	2 020,83	2 020,83
7		Клапан трехходовой с электроприводом Danfoss Ду 50 VFG 34	buc			10 390,00
	262212459023	Клапан трехходовой с электроприводом Danfoss Ду 50 VFG 34	buc	1,0000	10 390,00	10 390,00
8		Фильтр сетчатый Ду 50	buc			401,70
	262212459024	Фильтр сетчатый Ду 50	buc	1,0000	401,70	401,70
		2. Монтаж оборудования				
9	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 52 kw	buc			1 700,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	125,83	251,66
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	6,00	48,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	87,50	21,88
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	35,00	220,50
10	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			252,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,0000	57,66	172,98
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	58,33	29,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	250,00	17,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	90,00	12,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6400	32,00	20,48
11	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament	buc			1 379,10

1	2	3	4	5	6	7
		avind capacitatea de 100 l				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	287527440150	Flansa plata D50mm	buc	5,0000	125,83	629,15
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	87,50	70,88
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	37,50	0,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	7,00	84,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	6,00	48,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	6,00	72,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	30,00	5,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	32,00	13,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	52,83	6,34
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	35,00	2,45
12	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h	buc			241,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	250,00	15,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	90,00	10,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	35,00	14,00
13	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm Клапан трехходовой с электроприводом Danfoss Ду 50 VFG 34	buc			744,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	57,66	77,84
	28752744282050	Flansa rotunda libera Dn 50	buc	3,0000	125,83	377,49
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	7,00	84,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	6,00	72,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	87,50	6,13
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	30,00	0,60
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	37,50	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	30,00	5,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	32,00	16,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	52,83	7,92
		3. Сантехнические работы				
		3.1. Трубопроводы и арматура				
14	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1" Предохранительный клапан давления срабатывания Д25мм	buc			1 498,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2913154500025	Предохранительный клапан давления срабатывания Д25мм	buc	1,0000	1 477,50	1 477,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	250,00	4,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	90,00	2,70
15	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50mm	buc			2 772,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205150	Robinet cu mufa Dn 50	buc	1,0000	2 730,83	2 730,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	250,00	9,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	90,00	6,75
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm	buc			1 245,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205125	Robinet cu mufa Dn25	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,88
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			905,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205120	Robinet cu mufa Dn20	buc	1,0000	890,83	890,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc			624,98

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205115	Robinet cu mufa Dn 15	buc	1,0000	610,00	610,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	250,00	3,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	3,00
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm Клапан обратный	buc			189,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205225	Клапан обратный Dn25	buc	1,0000	175,83	175,83
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	250,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm Клапан обратный	buc			122,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205220	Клапан обратный Dn20	buc	1,0000	108,33	108,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	250,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (автоматический воздухоотделитель)	buc			233,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500015	Автоматический воздухоотделитель Ду15mm	buc	1,0000	227,50	227,50
22	IA20A	Supara de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 20 mm Защитное устройство от перегрева DBV-1	buc			1 807,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	29131545000020	Защитное устройство от перегрева DBV-1	buc	1,0000	1 785,20	1 785,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	250,00	5,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	90,00	2,70
23	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Штуцер для манометра	buc			49,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,23
	25231567138001	Штуцер для манометра	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	250,00	2,86
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	90,00	2,19
24	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Бобышка для термометра	buc			69,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	25231567138002	Бобышка для термометра	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	250,00	5,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	90,00	3,60
25	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Расширитель для установки термометра с оправой	buc			470,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	57,66	12,69
	25231567138003	Расширитель для установки термометра с оправой	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	250,00	5,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
26	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Американка	buc			73,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2523156713815	Американка Dn 15	buc	1,0000	59,20	59,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	250,00	3,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	90,00	2,10
27	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Американка	buc			89,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156713820	Американка Ду 20	buc	1,0000	69,20	69,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	250,00	4,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	3,00
28	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava	buc			101,67

1	2	3	4	5	6	7
		de oțel, avind diametrul de 1" Американка				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2523156713825	Американка Ду 25	buc	1,0000	77,50	77,50
	1714227322940	Сінєра fuior	kg	0,0200	250,00	5,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	90,00	3,60
29	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de oțel, avind diametrul de 2" Американка	buc			334,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2523156713850	Американка Ду 50	buc	1,0000	286,70	286,70
	1714227322940	Сінєра fuior	kg	0,0380	250,00	9,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	90,00	6,75
30	IC12A	Teava din oțel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 2,5 mm	m			193,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701057	Teava din oțel Dn 57x2.5	m	1,0150	137,50	139,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	30,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	32,00	3,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	52,83	1,37
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,44	0,07
31	IC11D	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m			131,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701032	Teava din oțel Ду 32	m	1,0150	92,75	94,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	32,00	2,72
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	52,83	1,32
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,44	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,13
32	IC11C	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m			104,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701025	Teava din oțel Ду 25	m	1,0150	71,89	72,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	32,00	2,06
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	52,83	0,91
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,44	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
33	IC11B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			86,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2521216701020	Teava din oțel Д=20 мм	m	1,0150	58,33	59,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	32,00	2,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	52,83	0,93
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,44	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
35	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m			8,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	75,00	3,00
36	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a	m			4,61

1	2	3	4	5	6	7
		aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0800	57,66	4,61
37	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
38	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
39	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
40	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparator cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			33,04
	7135010011000	Galvanizator	h-om.	0,1600	57,66	9,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	50,00	7,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	37,50	0,75
41	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			47,16
	7112020030100	Specialist	h-om.	0,3100	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	54,00	10,94
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,63
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	37,50	1,50
42	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57 mm	buc			371,24
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274040057	Cot de otel dn 57	buc	1,0000	42,00	42,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	82,50	9,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,00	0,73
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	25,83	1,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	32,00	2,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	180,00	187,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,50
43	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	buc			365,58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274040032	Cot de otel dn 32	buc	1,0000	37,50	37,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	82,50	9,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,00	0,66
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	25,83	1,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	32,00	2,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	1,0440	180,00	187,20

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,50
44	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	buc			350,54
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274040025	Cot de otel dn 25	buc	1,0000	20,83	20,83
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	82,50	9,49
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,00	0,66
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	25,83	1,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	32,00	2,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	180,00	188,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,50
		3.2. Дымовая труба				
45	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159 x 4 mm	m			1 338,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	2521216701159	Teava din otel Д/у 159x4	m	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2920	30,00	8,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6670	32,00	21,33
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1940	52,83	10,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	13,44	0,09
46	TfA02D2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Отвод	buc			1 007,21
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	57,66	155,11
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5300	57,66	145,88
	2875274040159	Cot de otel Д/у 159	buc	1,0000	335,33	335,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	82,50	51,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5780	30,00	17,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	5,00	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	22,00	2,64
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	25,83	3,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2890	32,00	9,28
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5750	180,00	282,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,50
47	TfB01H2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 150 Клапан взрывной предохранительный	buc			1 489,09
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	57,66	155,11
	29131346000001	Клапан взрывной предохранительный Д/у 159	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	16,0000	7,00	112,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0790	45,00	3,60
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,2100	87,50	18,38
48	TfB03H2	Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, amplasata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 150	buc			762,69
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1000	57,66	63,43
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2875274400159	Flansa rotunda din otel Д/у 159	buc	1,0000	416,70	416,70
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	82,50	51,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4320	30,00	12,90

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0700	5,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0900	22,00	1,98
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0700	25,83	1,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2160	32,00	7,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7830	180,00	140,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,50
49	TfA08C	Reductie din tabla de otel, confectionata pe santier, avind diametrul nominal al conductei mari de 150 mm Отводной короб взрывного клапана из трубы стальной Ду 159	buc			1 877,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,7700	57,66	159,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	27104036063501	Отводной короб взрывного клапана из трубы стальной Ду 159	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2640	82,50	21,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0270	5,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3300	22,00	7,26
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0270	25,83	0,77
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7470	180,00	135,00
50	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm Пескоструйная очистка по металлу наружная	m2			196,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3700	57,66	21,33
	6141120000000	Sablator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0120	345,00	4,16
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0033	900,00	3,10
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,7000	9,00	60,30
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,2600	299,41	77,85
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0180	8,20	0,15
51	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			7,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	7,66	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	204,10	1,83
52	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu ГФ-021si trei straturi de email БТ-177) (снаружи)	m2			156,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	243011610416001	Email alchidic БТ-177	kg	0,4500	143,33	64,50
	24302261008140	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	0,1500	50,00	7,50
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	37,50	3,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
53	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (trei straturi de email KO-811) (внутри)	m2			149,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	243011610416001 -1	Email alchidic KO-811	kg	0,4500	143,33	64,50
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,12
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	37,50	3,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
54	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm Конструкции теплоизоляционные из матов минватных	m2			136,90

1	2	3	4	5	6	7
		прошивных в обкладке из металлической сетки				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8600	57,66	49,59
	26821626113050	Конструкции теплоизоляционные из матов минеральных прошивные	m2	1,0280	65,00	66,81
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7610	25,00	19,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0390	22,08	0,86
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0280	22,08	0,61
55	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			95,58
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	57,66	13,55
	27104036013000	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	4,5530	18,00	81,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,60	0,08
56	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			57,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	57,66	33,96
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	3,00	24,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 239 140,09 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
1		Котел низкотемпературный отопительный с бункером автоматической системой подачи Q=52.0 кВт UKY/Y 45 UMAK	buc	1,00	59 166,70 0,00	59 166,70 0,00
2		Насос циркуляционный системы теплоснабжения Biral A16-2	buc	2,00	8 779,20 0,00	17 558,40 0,00
3		Насос рециркуляционный Willo-Star RS 25/4	buc	1,00	2 650,00 0,00	2 650,00 0,00
4		Расширительный бак V=100л "Maxivarem LR"	buc	1,00	3 775,00 0,00	3 775,00 0,00
5		Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом DOSAPHOS DIMA	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
6		Антинакипное устройство Ду 20 мм с постоянным магнитом ANTIKAL-MAGNUM	buc	1,00	2 020,83 0,00	2 020,83 0,00
7		Клапан трехходовой с электроприводом Danfoss Ду 50 VFG 34	buc	1,00	10 390,00 0,00	10 390,00 0,00
8		Фильтр сетчатый Ду 50	buc	2,00	401,70	803,40

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				98 864,33
		2. Монтаж оборудования				
9	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 52 kw	buc	1,00	$\frac{1\,700,17}{1\,037,88}$	$\frac{1\,700,17}{1\,037,88}$
10	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	3,00	$\frac{252,73}{172,98}$	$\frac{758,18}{518,94}$
11	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l	buc	1,00	$\frac{1\,379,10}{294,07}$	$\frac{1\,379,10}{294,07}$
12	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h	buc	2,00	$\frac{241,61}{201,81}$	$\frac{483,22}{403,62}$
13	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm Клапан трехходовой с электроприводом Danfoss Ду 50 VFG 34	buc	1,00	$\frac{744,08}{77,84}$	$\frac{744,08}{77,84}$
		<i>Прямые затраты</i>	lei			5 064,75
		<i>Соц. и мед. страх</i>	24,00 %			559,76
		<i>Транспорт</i>	10,00 %			248,09
		<i>Итого</i>	100,00 +			5 872,60
		<i>Накладные расходы</i>	76,00 %			1 772,59
		<i>Итого</i>	100,00 +			7 645,19
		<i>Сметная прибыль</i>	6,00 %			458,72
		Total Монтаж оборудования Inclusiv salariu				8 103,91 2 332,35
		3. Сантехнические работы				
		3.1. Трубопроводы и арматура				
14	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1" Предохранительный клапан	buc	3,00	$\frac{1\,498,78}{14,41}$	$\frac{4\,496,34}{43,24}$

1	2	3	4	5	6	7
		давления срабатывания Д25мм				
15	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50mm	buc	4,00	2 772,90 25,95	11 091,61 103,79
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm	buc	5,00	1 245,03 8,65	6 225,14 43,24
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	2,00	905,93 8,65	1 811,86 17,30
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc	3,00	624,98 8,65	1 874,95 25,95
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm Клапан обратный	buc	1,00	189,68 8,65	189,68 8,65
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm Клапан обратный	buc	1,00	122,18 8,65	122,18 8,65
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15мм (автоматический воздухоотделитель)	buc	2,00	233,26 5,76	466,53 11,53
22	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 20 мм Защитное устройство от перегрева DBV-1	buc	1,00	1 807,31 14,41	1 807,31 14,41
23	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Штуцер для манометра	buc	7,00	49,27 9,23	344,88 64,58
24	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin	buc	6,00	69,17 15,57	415,01 93,41

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Бобышка для термометра				
25	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Расширитель для установки термометра с оправой	buc	1,00	470,39 12,69	470,39 12,69
26	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Американка	buc	3,00	73,86 9,23	221,58 27,68
27	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Американка	buc	3,00	89,05 12,69	267,16 38,06
28	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Американка	buc	6,00	101,67 15,57	610,01 93,41
29	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Американка	buc	4,00	334,54 31,71	1 338,15 126,85
30	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 2,5 mm	m	10,00	193,60 47,28	1 935,96 472,81
31	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m	4,00	131,63 32,29	526,51 129,16
32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	7,00	104,50 27,68	731,47 193,74

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 1"				
33	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	4,00	86,21 23,07	344,83 92,26
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,00	38,26 13,26	153,05 53,05
35	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m	11,00	8,19 5,19	90,08 57,08
36	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m	11,00	4,61 4,61	50,74 50,74
37	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	14,00	10,09 6,34	141,30 88,80
38	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	14,00	5,77 5,77	80,72 80,72
39	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	4,00	7,84 6,34	31,37 25,37
40	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu	m2	4,00	33,04 24,79	132,17 99,17

1	2	3	4	5	6	7
		plumb intr-un strat				
41	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	4,00	47,16 27,10	188,64 108,40
42	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57 mm	buc	3,00	371,24 119,36	1 113,71 358,07
43	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	365,58 119,36	365,58 119,36
44	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	buc	2,00	350,54 119,36	701,07 238,71
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				38 339,98 2 900,88
		3.2. Дымовая труба				
45	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159 x 4 mm	m	6,00	1 338,41 98,02	8 030,45 588,13
46	TfA02D2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in	buc	1,00	1 007,21 300,99	1 007,21 300,99

1	2	3	4	5	6	7
		canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150 Отвод				
47	TfB01H2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 150 Клапан взрывной предохранительный	buc	1,00	$\frac{1\,489,09}{155,11}$	$\frac{1\,489,09}{155,11}$
48	TfB03H2	Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, amplasata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind Dn 150	buc	1,00	$\frac{762,69}{126,86}$	$\frac{762,69}{126,86}$
49	TfA08C	Reductie din tabla de otel, confectionata pe santier, avind diametrul nominal al conductei mari de 150 mm Отводной короб взрывного клапана из трубы стальной Ду 159	buc	1,00	$\frac{1\,877,40}{212,77}$	$\frac{1\,877,40}{212,77}$
50	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm Пескоструйная очистка по металлу наружная	m2	29,00	$\frac{196,88}{51,32}$	$\frac{5\,709,46}{1\,488,20}$
51	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	29,00	$\frac{7,86}{4,61}$	$\frac{228,00}{133,77}$
52	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu ГФ-021si trei straturi de email БТ-177) (снаружи)	m2	29,00	$\frac{156,75}{79,57}$	$\frac{4\,545,67}{2\,307,55}$
53	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice	m2	2,00	$\frac{149,19}{79,57}$	$\frac{298,38}{159,14}$

1	2	3	4	5	6	7
		cu email alchidic (trei straturi de email KO-811) (внутри)				
54	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обладке из металлической сетки	m2	23,00	136,90 49,59	3 148,61 1 140,51
55	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	18,00	95,58 13,55	1 720,41 243,90
56	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	18,00	57,96 33,96	1 043,20 611,20
		Total Дымовая труба Inclusiv salariu				29 860,57 7 468,13
		<i>Прямые затраты</i>	lei			68 200,55
		<i>Соц. и мед. страх</i>	24,00 %			2 488,56
		<i>Транспорт</i>	10,00 %			5 371,84
		<i>Итого</i>	100,00 +			76 060,95
		<i>Накладные расходы</i>	14,50 %			11 028,84
		<i>Итого</i>	100,00 +			87 089,79
		<i>Сметная прибыль</i>	6,00 %			5 225,38
		Total Сантехнические работы Inclusiv salariu				92 315,17 10 369,01

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			199 283,41
		TVA	20,00 %			39 856,68
		Total deviz:				239 140,09
		Inclisiv salariu				12 701,36

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 182 159,40 lei

Intocmit in preajouri curente

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om.	0,62	57,66	35,75
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om.	0,80	57,66	46,13
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	110,79	57,66	6 388,16
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	6,85	57,66	394,97
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	6,72	57,66	387,47
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	2,22	57,66	128,00
7.	7212030022700	Sudor	h-om.	10,00	57,66	576,60
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	10,70	57,66	616,96
		Total manopera				8 574,04

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,03	37,50	1,13
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	30,00	0,60
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,70	5,00	3,50
4.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,73	250,00	432,50
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,20	25,83	5,17
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,60	25,83	15,50
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	37,50	6,75
8.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	3,48	30,00	104,40
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,73	32,00	247,36
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,40	54,00	21,60
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,45	90,00	310,50
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,30	50,00	15,00
13.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,75	50,00	37,50
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,45	87,50	126,88
15.	2521216701000	Teava din otel	m	1,00	72,50	72,50
16.	2521216701020	Teava din otel d=20 mm	m	5,07	72,50	367,58
17.	2521216701057	Teava din otel Dn 57x2.5	m	18,27	137,50	2 512,12
18.	252121670138	Teava din otel 38x2,0mm	m	5,07	100,00	507,00
19.	25231567138001	Головка соединительная муф. ГМ-50	buc	1,00	75,00	75,00
20.	25231567138002	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	1,00	75,00	75,00

21.	25231567138020	Газовый шланг Ду 20	buc	2,00	150,00	300,00
22.	2523156713820	Американка Ду 20	buc	6,00	69,20	415,20
23.	2523156713832	Американка Ду 32	buc	8,00	133,33	1 066,64
24.	2523156713850	Американка Ду 50	buc	9,00	286,70	2 580,30
25.	262212459018	Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом DOSAPHOS DIMA	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
26.	262212459022	Нейтрализатор конденсата дымовых газов	buc	1,00	3 778,33	3 778,33
27.	262212459023	Клапан запорный эл. магнитный нормально закрытый Ду 15 с сервоприводом Danfoss Ду 15 EV220B	buc	1,00	2 689,20	2 689,20
28.	262212459024	Фильтр сетчатый Ду 50	buc	2,00	402,00	804,00
29.	262212459026	Фильтр сетчатый Ду 32	buc	2,00	175,00	350,00
30.	262212459028	Антинакипное устройство Ду 20 мм с постоянным магнитом ANTIKAL-MAGNUM	buc	1,00	2 020,83	2 020,83
31.	262212459040	Фильтр сетчатый Ду 20	buc	1,00	56,00	56,00
32.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,13	25,00	3,25
33.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,00	25,00	100,00
34.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,11	13,44	1,47
35.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,98	52,83	51,76
36.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,14	82,50	94,05
37.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03	52,83	1,58
38.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	32,00	7,00	224,00
39.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00	8,50	136,00
40.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	8,50	136,00
41.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	7,00	56,00
42.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,00	7,00	224,00
43.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	5,00	40,00
44.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,00	6,00	192,00
45.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	7,00	112,00
46.	2874201	Огнетушитель переносной углекислотный ОУ-5	buc	2,00	720,00	1 440,00
47.	2874202	Огнетушитель передвижной углекислотный ОУ-20	buc	2,00	3 350,00	6 700,00
48.	2875274040025	Cot de otel dn 20	buc	3,00	20,83	62,49
49.	2875274040032	Cot de otel dn 32	buc	3,00	37,50	112,50
50.	2875274040057	Cot de otel dn 57	buc	4,00	42,00	168,00
51.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,00	45,00	180,00
52.	2875274205120	Robinet cu mufa Dn20	buc	5,00	65,00	325,00
53.	28752742051251	Кран шаровый муфтовый (спускной) Д25мм	buc	2,00	159,78	319,56
54.	2875274205132	Robinet cu mufa Dn 32	buc	4,00	150,83	603,32
55.	2875274205132-1	Robinet cu mufa Dn 32 кран со сливом	buc	2,00	175,00	350,00
56.	2875274205150	Robinet cu mufa Dn 50	buc	7,00	335,00	2 345,00
57.	2875274205220	Клапан обратный Dn20	buc	1,00	108,33	108,33
58.	2875274205232	Клапан обратный Dn 32	buc	2,00	315,00	630,00
59.	2875274205250	Клапан обратный Dn 50	buc	2,00	574,20	1 148,40
60.	28752744002581	Flansa plata Dn=50	buc	2,00	125,83	251,66
61.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,00	51,67	206,68
62.	287527440150	Flansa plata D50mm	buc	5,00	125,83	629,15
63.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	1,50	5,00	7,50
64.	2913124124100	Distributor - colector Dn 159	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
65.	2913134500015	Автоматический воздухоотделитель Ду15мм	buc	4,00	227,50	910,00
66.	2913154500020	Клапан предохранительный пружинный Д20мм	buc	1,00	1 050,83	1 050,83
67.	312547899111-1	Газоход для отвода дыма Ду 60/100	buc	2,00	3 092,41	6 184,82
68.	312547899114	Котел настенный газовый водогрейный	buc	2,00	28 333,33	56 666,66

		Q=33.0 кВт BAYMAK VEVERITA 33 BYP-HE				
69.	33205173575	Termoizolatatie conducte tubolit TL-38/13-DG-A	m	6,49	20,83	135,19
70.	33205173577	Termoizolatatie conducte tubolit TL-60/20-DG-A	m	10,82	45,00	486,90
71.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,33	22,00	7,26
72.	42345681200	Расширительный бак V=100л, "Maxivarem LR"	buc	1,00	3 775,00	3 775,00
73.	434568011017	Насос циркуляционный системы теплоснабжения Biral A16-2	buc	2,00	8 779,20	17 558,40
		Total materiale de constructii				127 032,85

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,10	350,00	35,00
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,06	10,00	0,60
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,15	120,00	138,00
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,20	120,00	24,00
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	13,47	45,00	606,15
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	10,44	120,00	1 252,80
		Total utilaje de constructii				2 056,55

Прямые затраты	lei	151 799,50
TVA	20,00 %	30 359,90

Total deviz: **182 159,40**

Intocmit

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
1		Котел настенный газовый водогрейный Q=33.0 кВт BAYMAK VEVERITA 33 BYP-HE	buc			28 333,33
	312547899114	Котел настенный газовый водогрейный Q=33.0 кВт BAYMAK VEVERITA 33 BYP-HE	buc	1,0000	28 333,33	28 333,33
2		Газоход для отвода дыма	компл.			3 092,41
	312547899111-1	Газоход для отвода дыма Ду 60/100	buc	1,0000	3 092,41	3 092,41
3		Насос циркуляционный системы теплоснабжения Biral A16-2	buc			8 779,20
	434568011017	Насос циркуляционный системы теплоснабжения Biral A16-2	buc	1,0000	8 779,20	8 779,20
4		Расширительный бак V=100л "Maxivarem LR"	buc			3 775,00
	42345681200	Расширительный бак V=100л, "Maxivarem LR"	buc	1,0000	3 775,00	3 775,00
5		Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом DOSAPHOS DIMA	buc			2 500,00
	262212459018	Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом DOSAPHOS DIMA	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
6		Антинакипное устройство Ду 20 мм с постоянным магнитом ANTIKAL-MAGNUM	buc			2 020,83
	262212459028	Антинакипное устройство Ду 20 мм с постоянным магнитом ANTIKAL-MAGNUM	buc	1,0000	2 020,83	2 020,83
7		Клапан запорный эл. магнитный нормально закрытый Ду 15 с сервоприводом Danfoss Ду 15 EV220B	buc			2 689,20
	262212459023	Клапан запорный эл. магнитный нормально закрытый Ду 15 с сервоприводом Danfoss Ду 15 EV220B	buc	1,0000	2 689,20	2 689,20
8		Нейтрализатор конденсата дымовых газов	buc			3 778,33
	262212459022	Нейтрализатор конденсата дымовых газов	buc	1,0000	3 778,33	3 778,33
9		Фильтр сетчатый Ду 50	buc			402,00
	262212459024	Фильтр сетчатый Ду 50	buc	1,0000	402,00	402,00
10		Фильтр сетчатый Ду 32	buc			175,00
	262212459026	Фильтр сетчатый Ду 32	buc	1,0000	175,00	175,00
11		Фильтр сетчатый Ду 20	buc			56,00
	262212459040	Фильтр сетчатый Ду 20	buc	1,0000	56,00	56,00
12		Огнетушитель переносной углекислотный ОУ-5	buc			720,00
	2874201	Огнетушитель переносной углекислотный ОУ-5	buc	1,0000	720,00	720,00
13		Огнетушитель передвижной углекислотный ОУ-20	buc			3 350,00
	2874202	Огнетушитель передвижной углекислотный ОУ-20	buc	1,0000	3 350,00	3 350,00
		2. Монтаж оборудования				
14	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 33 kw	buc			1 638,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	51,67	103,34
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	8,50	68,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	8,50	68,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	7,00	56,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	87,50	21,88
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	45,00	283,50
15	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			304,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,0000	57,66	172,98
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	72,50	36,25
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	250,00	17,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	90,00	12,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	32,00	20,48
16	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l	buc			1 359,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	287527440150	Flansa plata D50mm	buc	5,0000	125,83	629,15
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	87,50	70,88
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	37,50	0,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	7,00	84,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	7,00	84,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	6,00	72,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	30,00	5,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	32,00	13,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	52,83	6,34
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
17	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h	buc			290,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	250,00	15,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	90,00	10,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	45,00	18,00
18	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm Клапан запорный эл. магнитный нормально закрытый Ду 15 с сервоприводом Danfoss Ду 15 EV220B	buc			324,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	7,00	84,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	7,00	84,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	6,00	72,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	87,50	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	30,00	0,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	37,50	0,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	30,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	32,00	4,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	52,83	1,58
19	IA23A	Filtru D 50	buc			628,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	28752744002581	Flansa plata Dn=50	buc	2,0000	125,83	251,66
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	87,50	8,75
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	6,00	48,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	32,00	16,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	52,83	7,92
20	IA23A	Filtru D20, D32	buc			199,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	32,00	16,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
		3. Сантехнические работы				
		3.1. Трубопроводы и арматура				
21	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 159 mm (монтаж	buc			2 096,72

1	2	3	4	5	6	7
		гидроуравнителя)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	2913124124100	Distribuitor - colector Dn 159	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	25,00	3,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	25,83	5,17
22	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50mm	buc			377,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205150	Robinet cu mufa Dn 50	buc	1,0000	335,00	335,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	250,00	9,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	90,00	6,81
23	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			178,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274205132	Robinet cu mufa Dn 32	buc	1,0000	150,83	150,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	250,00	7,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	90,00	5,40
24	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm кран со сливом	buc			202,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274205132-1	Robinet cu mufa Dn 32 кран со сливом	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	250,00	7,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	90,00	5,40
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			80,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205120	Robinet cu mufa Dn20	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,88
26	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50mm Клапан обратный	buc			616,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205250	Клапан обратный Dn 50	buc	1,0000	574,20	574,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	250,00	10,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	90,00	6,75
27	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm Клапан обратный	buc			342,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274205232	Клапан обратный Dn 32	buc	1,0000	315,00	315,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	250,00	7,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	90,00	5,40
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm Клапан обратный	buc			122,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205220	Клапан обратный Dn20	buc	1,0000	108,33	108,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
29	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (клапан предохранительный пружинный Д20мм)	buc			1 072,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2913154500020	Клапан предохранительный пружинный Д20мм	buc	1,0000	1 050,83	1 050,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	250,00	5,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	90,00	2,70
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15мм (автоматический воздухоотделитель)	buc			233,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500015	Автоматический воздухоотделитель Ду15мм	buc	1,0000	227,50	227,50
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25мм (кран шаровый	buc			174,88

1	2	3	4	5	6	7
		муфтовый (спускной) Д25мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051251	Кран шаровый муфтовый (спускной) Д25мм	buc	1,0000	159,78	159,78
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
32	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Головка соединительная муф. ГМ-50	buc			123,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	25231567138001	Головка соединительная муф. ГМ-50	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	250,00	10,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	90,00	7,20
33	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Головка соединительная рукавная ГР-50	buc			123,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	25231567138002	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	250,00	10,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	90,00	7,20
34	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Американка	buc			88,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156713820	Американка Ду 20	buc	1,0000	69,20	69,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	250,00	4,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,85
35	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Американка	buc			163,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	57,66	19,61
	2523156713832	Американка Ду 32	buc	1,0000	133,33	133,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0250	250,00	6,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	90,00	4,50
36	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Американка	buc			334,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2523156713850	Американка Ду 50	buc	1,0000	286,70	286,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	250,00	9,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	90,00	6,80
37	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 2,5 mm	m			193,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701057	Teava din otel Dn 57x2,5	m	1,0150	137,50	139,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	30,00	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	32,00	3,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	52,83	1,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,44	0,07
38	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38мм	m			143,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	252121670138	Teava din otel 38x2,0мм	m	1,0150	100,00	101,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	32,00	3,39
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	52,83	1,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,44	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
39	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			100,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701020	Teava din otel d=20 мм	m	1,0150	72,50	73,52

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	32,00	2,05
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	52,83	0,95
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,44	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m			9,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	120,00	4,80
42	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m			4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0800	57,66	4,61
43	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			12,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
44	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
45	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
46	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			33,04
	7135010011000	Galvanizator	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	50,00	7,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	37,50	0,75
47	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			46,90
	7112020030100	Specialist	h-om.	0,3100	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	54,00	10,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	37,50	1,50
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (tubolit TL-60/20-DG-A)	m			72,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33205173577	Termoizolatatie conducte tubolit TL-60/20-DG-A	m	1,0300	45,00	48,69
49	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (tubolit TL-32/13-DG-A)	m			46,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33205173575	Termoizolatatie conducte tubolit TL-38/13-DG-A	m	1,0300	20,83	22,53
50	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece,	buc			308,98

1	2	3	4	5	6	7
		proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57 mm				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274040057	Cot de otel dn 57	buc	1,0000	42,00	42,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	82,50	9,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,00	0,71
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	25,83	1,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	32,00	2,32
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	120,00	125,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,50
51	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	buc			304,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274040032	Cot de otel dn 32	buc	1,0000	37,50	37,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	82,50	9,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,00	0,73
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	25,83	1,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	32,00	2,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	120,00	125,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,50
52	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm	buc			287,47
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	57,66	61,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274040025	Cot de otel dn 20	buc	1,0000	20,83	20,83
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	82,50	9,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,00	0,73
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	25,83	1,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	32,00	2,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	120,00	125,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,50
53	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Газовый шланг	buc			169,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	57,66	12,69
	25231567138020	Газовый шланг Ду 20	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	250,00	3,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 182 159,40 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
1		Котел настенный газовый водогрейный Q=33.0 кВт БАУМАК VEVERITA 33 ВУР- НЕ	buc	2,00	28 333,33 0,00	56 666,66 0,00
2		Газаход для отвода дыма	компл.	2,00	3 092,41 0,00	6 184,82 0,00
3		Насос циркуляционный системы теплоснабжения Biral A16-2	buc	2,00	8 779,20 0,00	17 558,40 0,00
4		Расширительный бак V=100л "Maxivarem LR"	buc	1,00	3 775,00 0,00	3 775,00 0,00
5		Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом DOSAPHOS DIMA	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
6		Антинакипное устройство Ду 20 мм с постоянным магнитом ANTI-KAL-MAGNUM	buc	1,00	2 020,83 0,00	2 020,83 0,00
7		Клапан запорный эл. магнитный нормально закрытый Ду 15 с сервоприводом Danfoss Ду 15 EV220B	buc	1,00	2 689,20 0,00	2 689,20 0,00
8		Нейтрализатор конденсата	buc	1,00	3 778,33	3 778,33

1	2	3	4	5	6	7
		ДЫМОВЫХ ГАЗОВ			0,00	0,00
9		Фильтр сетчатый Ду 50	buc	2,00	402,00 0,00	804,00 0,00
10		Фильтр сетчатый Ду 32	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
11		Фильтр сетчатый Ду 20	buc	1,00	56,00 0,00	56,00 0,00
12		Огнетушитель переносной углекислотный ОУ-5	buc	2,00	720,00 0,00	1 440,00 0,00
13		Огнетушитель передвижной углекислотный ОУ-20	buc	2,00	3 350,00 0,00	6 700,00 0,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				104 523,24
		2. Монтаж оборудования				
14	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 33 kw	buc	2,00	1 638,85 1 037,88	3 277,69 2 075,76
15	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	2,00	304,81 172,98	609,62 345,96
16	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l	buc	1,00	1 359,80 294,07	1 359,80 294,07
17	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h	buc	2,00	290,61 201,81	581,22 403,62
18	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm Клапан запорный эл. магнитный нормально закрытый Ду 15 с сервоприводом Danfoss Ду 15 EV220B	buc	1,00	324,12 72,08	324,12 72,08
19	IA23A	Filtru D 50	buc	1,00	628,24 178,75	628,24 178,75
20	IA23A	Filtru D20, D32	buc	3,00	199,91 178,75	599,72 536,24
		<i>Прямые затраты</i>	lei			7 380,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Соц. и мед. страх</i>	24,00 %			937,56
		<i>Транспорт</i>	10,00 %			286,72
		<i>Итого</i>	100,00 +			8 604,69
		<i>Накладные расходы</i>	76,00 %			2 968,92
		<i>Итого</i>	100,00 +			11 573,61
		<i>Сметная прибыль</i>	6,00 %			694,41
		Total Монтаж оборудования Inclusiv salariu				12 268,02 3 906,48
		3. Сантехнические работы				
		3.1. Трубопроводы и арматура				
21	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 159 mm (монтаж гидроуравнителя)	buc	1,00	$\frac{2\,096,72}{288,30}$	$\frac{2\,096,72}{288,30}$
22	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50mm	buc	7,00	$\frac{377,40}{25,95}$	$\frac{2\,641,83}{181,63}$
23	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm	buc	4,00	$\frac{178,15}{14,41}$	$\frac{712,58}{57,66}$
24	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm кран со сливом	buc	2,00	$\frac{202,31}{14,41}$	$\frac{404,63}{28,83}$
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	5,00	$\frac{80,03}{8,65}$	$\frac{400,14}{43,24}$
26	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50mm Клапан обратный	buc	2,00	$\frac{616,89}{25,95}$	$\frac{1\,233,79}{51,89}$
27	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm Клапан	buc	2,00	$\frac{342,31}{14,41}$	$\frac{684,63}{28,83}$

1	2	3	4	5	6	7
		обратный				
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm Клапан обратный	buc	1,00	$\frac{122,18}{8,65}$	$\frac{122,18}{8,65}$
29	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (клапан предохранительный пружинный Д20мм)	buc	1,00	$\frac{1\ 072,94}{14,41}$	$\frac{1\ 072,94}{14,41}$
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15мм (автоматический воздухоотделитель)	buc	4,00	$\frac{233,26}{5,76}$	$\frac{933,06}{23,06}$
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25мм (кран шаровый муфтовый (спускной) Д25мм)	buc	2,00	$\frac{174,88}{8,65}$	$\frac{349,76}{17,30}$
32	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Головка соединительная муф. ГМ-50	buc	1,00	$\frac{123,91}{31,71}$	$\frac{123,91}{31,71}$
33	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	1,00	$\frac{123,91}{31,71}$	$\frac{123,91}{31,71}$
34	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Американка	buc	6,00	$\frac{88,90}{12,69}$	$\frac{533,41}{76,11}$
35	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" Американка	buc	8,00	$\frac{163,69}{19,61}$	$\frac{1\ 309,48}{156,84}$
36	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Американка	buc	9,00	$\frac{334,66}{31,71}$	$\frac{3\ 011,92}{285,42}$

1	2	3	4	5	6	7
37	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 2,5 mm	m	18,00	193,60 47,28	3 484,78 851,06
38	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38mm	m	5,00	143,65 35,75	718,26 178,75
39	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	5,00	100,50 23,06	502,52 115,32
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,00	38,26 13,26	153,05 53,05
41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m	5,00	9,99 5,19	49,95 25,95
42	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m	5,00	4,61 4,61	23,06 23,06
43	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	23,00	12,34 6,34	283,88 145,88
44	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-	m	23,00	5,77	132,62

1	2	3	4	5	6	7
		contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"			5,77	132,62
45	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	5,00	7,84 6,34	39,21 31,71
46	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	5,00	33,04 24,79	165,22 123,97
47	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,00	46,90 27,10	93,80 54,20
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (tubolit TL-60/20-DG-A)	m	10,00	72,91 24,22	729,07 242,17
49	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (tubolit TL-32/13-DG-A)	m	6,00	46,75 24,22	280,49 145,30
50	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57 mm	buc	4,00	308,98 119,36	1 235,91 477,42
51	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	buc	3,00	304,14 119,36	912,41 358,07
52	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in	buc	3,00	287,47 119,36	862,40 358,07

1	2	3	4	5	6	7
		canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm				
53	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" Газовый шланг	buc	2,00	169,13 12,69	338,27 25,37
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				25 759,79 4 667,56
		<i>Прямые затраты</i>	lei			25 759,79
		<i>Соц. и мед. страх</i>	24,00 %			1 120,21
		<i>Транспорт</i>	10,00 %			1 964,24
		<i>Итого</i>	100,00 +			28 844,24
		<i>Накладные расходы</i>	14,50 %			4 182,41
		<i>Итого</i>	100,00 +			33 026,65
		<i>Сметная прибыль</i>	6,00 %			1 981,59
		Total Сантехнические работы Inclusiv salariu				35 008,24 4 667,56
		Прямые затраты	lei			151 799,50
		TVA	20,00 %			30 359,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				182 159,40 8 574,04

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сада в с.
Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Внутренние сети газоснабжения (AGI)

Valoarea de deviz 50 981,74 lei

Intocmit in преюри curente

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om.	0,93	57,66	53,62
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,30	57,66	17,30
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om.	0,48	57,66	27,68
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	80,05	57,66	4 615,68
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30,66	57,66	1 767,85
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,90	57,66	51,89
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,29	57,66	74,38
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,39	57,66	22,49
9.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,80	57,66	46,13
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,39	57,66	22,49
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,92
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	57,66	1,15
		Total manopera				6 707,58

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,04	420,00	16,80
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04	350,00	14,00
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	350,00	28,00
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02	37,50	0,75
5.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,04	30,00	1,20
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,13	5,00	0,65
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,15	5,00	0,75
8.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,66	250,00	165,00
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,03	25,00	0,75
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,31	25,83	33,84
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	37,50	6,75
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,54	30,00	226,20
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	15,90	32,00	508,80
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,24	54,00	12,96
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,77	54,00	41,58
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,14	54,00	7,56
17.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50	48,00	24,00

18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,38	90,00	34,20
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,46	50,00	23,00
20.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,45	50,00	22,50
21.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,32	87,50	28,00
22.	25212167010001	Teava din otel Dn 40x3.5	m	19,00	64,58	1 227,02
23.	25212167010002	Teava din otel Dn 32x3.2	m	11,00	52,00	572,00
24.	25212167010003	Teava din otel Dn 20x2.8	m	4,00	27,50	110,00
25.	25212167010004	Teava din otel Dn 15x2.8	m	1,00	25,00	25,00
26.	25212167010005	Teava din otel Dn 50x3.5	m	1,50	78,67	118,00
27.	25231567138111	переход d 40/32 стальной	buc	1,00	180,00	180,00
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,96	2,50	2,40
29.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	2,50	3,75
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,69	2,50	39,23
31.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,30	25,00	57,50
32.	27221033100001	Teava instalatie Dn 50x3.5 L=400mm	m	0,40	78,67	31,47
33.	27221033100002	Teava instalatie Dn 32x3.2 L=400mm	m	0,80	52,00	41,60
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,15	52,83	7,92
35.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,17	65,00	76,05
36.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,37	52,83	72,38
37.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,65	52,83	87,16
38.	28112368295521	Cutie metalica 900 x 550 x 400	buc	1,00	380,00	380,00
39.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	8,50	68,00
40.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	7,00	56,00
41.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	12,00	2,50	30,00
42.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	12,00	1,00	12,00
43.	28752741235001	Dop din fonta maleabila Dn 50	buc	2,00	33,33	66,66
44.	28752741235002	Dop din fonta maleabila Dn 127	buc	1,00	137,50	137,50
45.	2875274204000	Bratara fixare	buc	12,00	14,00	168,00
46.	28752742052001	Кран шаровый муфтовый Dn 32 класс В	buc	1,00	216,70	216,70
47.	28752742052002	Кран шаровый муфтовый Dn 20 класс В	buc	3,00	110,00	330,00
48.	28752742052003	Кран шаровый муфтовый Dn 15 класс В	buc	3,00	82,00	246,00
49.	28752742052006	Кран шаровый муфтовый Dn 40 класс В	buc	1,00	284,00	284,00
50.	28752773470001	Опора под счетчик-стойка из трубы D76, L2,2 m	buc	1,00	270,00	270,00
51.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	5,00	15,00
52.	29131545000001	Электромагнитный клапан Dn 32 mm	buc	1,00	2 076,70	2 076,70
53.	29131545000002	Электромагнитный клапан Dn 20 mm	buc	1,00	1 158,33	1 158,33
54.	29131545002001	Сигнализатор загозованости	buc	2,00	550,00	1 100,00
55.	3000100102	Газовый счетчик мембранный с корректором температуры G10T	buc	1,00	16 033,30	16 033,30
56.	3000100103	Фильтр сетчатый в комплекте (сетка N 0.25)	buc	1,00	85,00	85,00
Total materiale de constructii						26 581,96

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,64	350,00	1 274,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,17	350,00	59,50
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	85,00	51,00
4.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,02	45,00	0,90
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,00	180,00	180,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,75	150,00	112,50
Total utilaje de constructii						1 677,90

Прямые затраты	lei	42 484,78
TVA	20,00 %	8 496,96

Total deviz: **50 981,74**

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Obiect Реконструкция газоснабжения АИТ
детского сада в с. Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări sanitare				
		1.1. Demolare				
1	RpIC19A	Demontarea țevii negri, pentru instalații, montate la încălzire centrală prin sudare, la construcții de locuit și social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. având diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")	m			29,04
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1370	32,00	4,39
	1714227322940	Cinepa fuioară	kg	0,0220	250,00	5,56
2	RpIC19E	Demontarea țevii negri, pentru instalații, montate la încălzire centrală prin sudare, la construcții de locuit și social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. având diametrul de 4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 4")	m			52,04
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,2620	32,00	8,39
	2735725903453	Sîmă pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0700	52,83	3,70
3	RpID21A	Demontarea robinetelor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun înclinat, a robinetului de trecere pe conductă de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3/8"-1" (Снятие вентиля, диаметром 3/8"-1")	buc			4,61
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0800	57,66	4,61
4	RpIA52A	Demontarea cazanelor din oțel tip Ra, Rb, Pa, Pb, inclusiv golirea de apă, cu suprafața de încălzire de 14,2....22 mp (Снятие стальных отопительных котлов)	buc			712,73
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	11,9000	57,66	686,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	25,83	25,83
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1500	5,00	0,75
		1.2. Tevi și armatură				
5	ID10D	Robinet de închidere cu cep (cană) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, având diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" Кран шаровый муфтовый Dn 32 класс В	buc			327,62
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	28752742052001	Кран шаровый муфтовый Dn 32 класс В	buc	1,0000	216,70	216,70

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	250,00	7,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	90,00	5,40
6	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" (Электромагнитный клапан) Dn 32 mm	buc			2 113,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	57,66	24,22
	29131545000001	Электромагнитный клапан Dn 32 mm	buc	1,0000	2 076,70	2 076,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	250,00	7,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	90,00	5,40
7	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Сигнализатор загазованности	buc			757,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	29131545002001	Сигнализатор загазованности	buc	1,0000	550,00	550,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	87,50	6,13
8	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Кран шаровый муфтовый Dn 20 класс В	buc			155,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	57,66	38,06
	28752742052002	Кран шаровый муфтовый Dn 20 класс В	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	250,00	4,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	3,00
9	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран шаровый муфтовый Dn 15 класс В	buc			113,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	28752742052003	Кран шаровый муфтовый Dn 15 класс В	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	250,00	3,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	90,00	2,10
10	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Электромагнитный клапан) Dn 20 mm	buc			1 180,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	29131545000002	Электромагнитный клапан Dn 20 mm	buc	1,0000	1 158,33	1 158,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	250,00	5,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	90,00	2,70
11	IC24D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x3,5 mm	m			153,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25212167010001	Teava din otel Dn 40x3.5	m	1,0000	64,58	64,58
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1110	30,00	3,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2370	32,00	7,57
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0500	52,83	2,64
12	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2 mm	m			132,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	25212167010002	Teava din otel Dn 32x3.2	m	1,0000	52,00	52,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	30,00	2,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	32,00	6,34
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	52,83	2,16
13	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m			83,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	25212167010003	Teava din otel Dn 20x2.8	m	1,0000	27,50	27,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	30,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	32,00	3,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	52,83	1,45
14	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.8 mm	m			81,23

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	25212167010004	Teava din otel Dn 15x2.8	m	1,0000	25,00	25,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	30,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	32,00	3,84
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	52,83	1,58
15	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50x3.5 mm	m			180,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	57,66	83,41
	25212167010005	Teava din otel Dn 50x3.5	m	1,0000	78,67	78,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	30,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3310	32,00	10,67
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0720	52,83	3,87
16	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			33,04
	7135010011000	Galvanizator	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	50,00	7,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	37,50	0,75
17	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			47,25
	7112020030100	Specialist	h-om.	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	54,00	10,98
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	37,50	1,50
18	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2" (Крепление стальных трубопроводов систем центрального отопления или газа, методом пристрелки, диаметр трубы 1 1/4"-2")	buc			24,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	14,00	14,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
19	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2" (Установка заглушки стальных трубопроводов отопительных систем для ремонта или ликвидации, диаметром 50mm)	buc			47,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	57,66	6,92
	28752741235001	Dop din fonta maleabila Dn 50	buc	1,0000	33,33	33,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0210	250,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	54,00	2,16
20	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2" (Установка заглушки стальных трубопроводов отопительных систем для ремонта или ликвидации, диаметром 127mm)	buc			151,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	57,66	6,92
	28752741235002	Dop din fonta maleabila Dn 127	buc	1,0000	137,50	137,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0210	250,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	54,00	2,16
21	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x3.5 L=400mm	buc			56,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033100001	Teava instalatie Dn 50x3.5 L=400mm	m	0,4000	78,67	31,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	30,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	32,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	54,00	0,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	350,00	0,00
22	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii	buc			45,70

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 32x3.2 L=400mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033100002	Teava instalatie Dn 32x3.2 L=400mm	m	0,4000	52,00	20,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	30,00	0,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	32,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	54,00	0,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	350,00	0,00
23	RpIC35E	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 124x4-133x4 (Соединения вводов стальных труб, диаметром 124x4 - 133x4) врезка	buc			237,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7600	57,66	101,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	30,00	5,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3800	32,00	12,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	52,83	5,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7500	150,00	112,50
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, переход d 40/32 стальной	buc			385,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138111	переход d 40/32 стальной	buc	1,0000	180,00	180,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	180,00	108,00
25	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			23,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	350,00	17,50
26	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			33,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,64
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	350,00	24,57
27	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			19,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	350,00	14,00
28	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			28,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,51
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	350,00	21,00
		1.3. Установка газового счетчика G-10T Qmax-16m3/ч на опоре - 1 шт				
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			69,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	69,20
30	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на	m3			1 596,07

1	2	3	4	5	6	7
		бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса) бетонирование столбов				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	308,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	20,54
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,50	700,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	350,00	250,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	420,00	300,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	45,00	16,07
31	TfA09C1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind intre 10-25 kg pe bucata (Установка готовых опор, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м весом между 10-25 кг/шт) (опора под счетчик-стойка из трубы D76, L2,2 m)	kg			27,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0200	57,66	1,17
	28752773470001	Опора под счетчик-стойка из трубы D76, L2,2 m	buc		270,00	14,03
	2735725901259	Electrod sud.otel e43,2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0610	65,00	3,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0070	5,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0160	25,83	0,42
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0207	180,00	3,74
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,09
32	IC24D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x3,5 mm	m			153,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25212167010001	Teava din otel Dn 40x3,5	m	1,0000	64,58	64,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1110	30,00	3,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2370	32,00	7,59
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0500	52,83	2,64
33	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром свыше 34 мм)-опоры и трубы	m2			46,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,43
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	54,00	5,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	54,00	8,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,47
34	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" Кран шаровый муфтовый Dn 40 класс В	buc			394,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	28752742052006	Кран шаровый муфтовый Dn 40 класс В	buc	1,0000	284,00	284,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	250,00	7,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	90,00	5,40
35	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 1 1/4" - 2" (Крепление стальных трубопроводов систем центрального отопления или газа, методом пристрелки, диаметр трубы 1 1/4"-2")	buc			24,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	14,00	14,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
36	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический ящик для защиты газового счетчика) 550x400x900	buc			566,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	28112368295521	Cutie metalica 900 x 550 x 400	buc	1,0000	380,00	380,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	48,00	24,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	350,00	28,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
37	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления счетчика) (Уголок 50х50х5 L=300мм) 2 шт (Уголок 40х40 L=50мм) 1 шт	kg			38,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,29
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		2. Lucrari de montare				
38	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Газовый счетчик)	buc			376,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	57,66	299,83
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	8,50	68,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	87,50	7,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	37,50	0,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	30,00	1,20
39	IA23A	Filtru setchatый	buc			272,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	87,50	8,75
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	7,00	56,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	32,00	16,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	52,83	7,92
		3. Utilaj				
40		Газовый счетчик мембранный с корректором температуры G10T	buc			16 033,30
	3000100102	Газовый счетчик мембранный с корректором температуры G10T	buc	1,0000	16 033,30	16 033,30
41		Фильтр сетчатый в комплекте (сетка N 0.25)	buc			85,00
	3000100103	Фильтр сетчатый в комплекте (сетка N 0.25)	buc	1,0000	85,00	85,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сада в с.
Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Внутренние сети газоснабжения (AGI)

Valoarea de deviz 50 981,74 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Demolare				
1	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")	m	18,00	29,04 17,30	522,80 311,36
2	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и	m	18,00	52,04 35,75	936,70 643,49

1	2	3	4	5	6	7
		т.д., диаметром 4")				
3	RpID21A	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3/8"-1" (Снятие вентиля, диаметром 3/8"-1")	buc	1,00	4,61 4,61	4,61 4,61
4	RpIA52A	Demontarea cazanelor din otel tip Ra, Rb, Pa, Pb, inclusiv golirea de apa, cu suprafata de incalzire de 14,2.....22 mp (Снятие стальных отопительных котлов)	buc	1,00	712,73 686,15	712,73 686,15
		Total Demolare Inclusiv salariu				2 176,84 1 645,61
		1.2. Tevi si armatura				
5	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровый муфтовый Dn 32 класс В	buc	1,00	327,62 98,02	327,62 98,02
6	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" (Электромагнитный клапан) Dn 32 mm	buc	1,00	2 113,82 24,22	2 113,82 24,22
7	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Сигнализатор загазованности	buc	2,00	757,93 201,81	1 515,87 403,62
8	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Кран шаровый муфтовый Dn 20 класс В	buc	3,00	155,22 38,06	465,67 114,17
9	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран шаровый муфтовый Dn 15	buc	3,00	113,38 25,95	340,14 77,84

1	2	3	4	5	6	7
		класс В				
10	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Электромагнитный клапан) Dn 20 mm	buc	1,00	1 180,44 14,41	1 180,44 14,41
11	IC24D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x3,5 mm	m	12,00	153,08 74,96	1 836,94 899,50
12	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2 mm	m	11,00	132,31 69,19	1 455,44 761,11
13	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m	4,00	83,52 49,01	334,09 196,04
14	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.8 mm	m	1,00	81,23 49,01	81,23 49,01
15	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50x3.5 mm	m	1,50	180,82 83,41	271,23 125,12
16	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	3,00	33,04 24,79	99,13 74,38
17	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de	m2	3,00	47,25 27,10	141,74 81,30

1	2	3	4	5	6	7
		ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea				
18	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2" (Крепление стальных трубопроводов систем центрального отопления или газа, методом пристрелки, диаметр трубы 1 1/4"-2")	buc	10,00	24,42 6,92	244,19 69,19
19	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2" (Установка заглушки стальных трубопроводов отопительных систем для ремонта или ликвидации, диаметром 50mm)	buc	2,00	47,41 6,92	94,82 13,84
20	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2" (Установка заглушки стальных трубопроводов отопительных систем для ремонта или ликвидации, диаметром 127mm)	buc	1,00	151,58 6,92	151,58 6,92
21	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50x3.5 L=400mm	buc	1,00	56,79 23,06	56,79 23,06
22	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 32x3.2 L=400mm	buc	2,00	45,70 23,07	91,41 46,13
23	RpIC35E	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 124x4-133x4 (Соединения вводов стальных труб, диаметром 124x4 - 133x4) врезка	buc	1,00	237,05 101,48	237,05 101,48
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	1,00	385,13	385,13

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, переход d 40/32 стальной			46,13	46,13
25	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	5,00	23,84 6,34	119,21 31,71
26	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	24,50	33,21 8,64	813,61 211,61
27	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	5,00	19,19 5,19	95,95 25,95
28	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	24,50	28,51 7,51	698,44 183,94
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				13 151,54 3 678,70
		1.3. Установка газового счетчика G-10T Qmax-16m3/ч на опоре - 1 шт				
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,10	69,20 69,20	6,92 6,92
30	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки,	m3	0,056	1 596,07 329,46	89,38 18,45

1	2	3	4	5	6	7
		приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса) бетонирование столбов				
31	TfA09C1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind intre 10-25 kg pe bucata (Установка готовых опор, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м весом между 10-25 кг/шт) (опора под счетчик-стойка из трубы D76, L2,2 m)	kg	19,25	27,59 2,34	531,19 44,98
32	IC24D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x3,5 mm	m	7,00	153,11 74,96	1 071,78 524,71
33	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром свыше 34 мм)-опоры и трубы	m2	1,60	46,40 32,43	74,24 51,89
34	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровый муфтовый Dn 40 класс B	buc	1,00	394,92 98,02	394,92 98,02
35	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 1 1/4" - 2" (Крепление стальных трубопроводов систем центрального отопления или газа, методом пристрелки, диаметр трубы 1 1/4"-2")	buc	2,00	24,42 6,92	48,84 13,84
36	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,00	566,07 115,32	566,07 115,32

1	2	3	4	5	6	7
		(Металлический ящик для защиты газового счетчика) 550x400x900				
37	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления счетчика) (Уголок 50x50x5 L=300мм) 2 шт (Уголок 40x40 L=50мм) 1 шт	kg	2,30	38,29 13,29	88,06 30,56
		Total Установка газового счетчика G-10T Qmax-16m3/ч на опоре - 1 шт Inclusiv salariu				2 871,40 904,69
		Прямые затраты	lei			18 199,78
		Соц. и мед. страх	24,00 %			1 494,96
		Транспорт	10,00 %			1 029,29
		Итого	100,00 +			20 724,03
		Накладные расходы	14,50 %			3 004,99
		Итого	100,00 +			23 729,02
		Сметная прибыль	6,00 %			1 423,75
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				25 152,77 6 229,00
		2. Lucrari de montare				
38	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Газовый счетчик)	buc	1,00	376,78 299,83	376,78 299,83
39	IA23A	Filtru сетчатый	buc	1,00	272,58 178,75	272,58 178,75
		Прямые затраты	lei			649,36
		Соц. и мед. страх	24,00 %			114,86
		Транспорт	10,00 %			17,08
		Итого	100,00 +			781,30
		Накладные расходы	76,00 %			363,72
		Итого	100,00 +			1 145,02
		Сметная прибыль	6,00 %			68,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 213,71 478,58
		3. Utilaj				
40		Газовый счетчик мембранный с корректором температуры G10T	buc	1,00	16 033,30 0,00	16 033,30 0,00
41		Фильтр сетчатый в комплекте (сетка N 0.25)	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 118,30

		Прямые затраты	lei	42 484,78
		TVA	20,00 %	8 496,96
		Total deviz: Inclusiv salariu	50 981,74 6 707,58	

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сада в с.
Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Отопление и вентиляция (IV)**

Valoarea de deviz 6 244,99 lei

Intocmit in prejururi curente

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

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om.	0,06	57,66	3,46
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	57,66	27,10
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om.	0,03	57,66	1,73
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,19	57,66	241,60
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,17	57,66	355,76
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	4,76	57,66	274,46
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,08	57,66	4,61
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	57,66	1,73
		Total manopera				910,45

Materiale:

1.	12546315	Решетка 200x150	buc	1,00	105,00	105,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	5,00	0,10
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,07	250,00	17,50
4.	2320166200676	White spirit	kg	0,01	33,33	0,33
5.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,13	27,00	3,51
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,37	33,33	12,33
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,04	44,67	1,79
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,16	90,00	14,40
9.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,03	37,50	1,12
10.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,03	37,50	1,12
11.	25212167010020	Teava din otel Dn 20	m	3,00	45,00	135,00
12.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	4,00	2,00	8,00
13.	27104036024702	Дефлектор Д200	buc	1,00	550,00	550,00
14.	27104036430003	Воздуховод Д200мм	buc	1,00	350,00	350,00
15.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	0,50	20,83	10,41
16.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,59	20,83	33,12
17.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,05	45,00	2,25
18.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,34	45,00	15,30
19.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	18,00	0,90
20.	28221157000001	Radiator Tip 22 500-500	buc	1,00	950,00	950,00

21.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	2,00	15,22	30,44
22.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,00	2,00	8,00
23.	28752742051002	Автоматический воздухоотводчик	buc	1,00	145,00	145,00
24.	28752742051003	Вентиль радиаторный угловой Ф15 ручной	buc	1,00	110,00	110,00
25.	28752742052020	Robinet de inchidere Dn 20	buc	2,00	75,00	150,00
26.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,80	5,40
27.	2913134626000	Separator termostatic	buc	1,00	180,00	180,00
		Total materiale de constructii				2 841,02

Utilaje de constructii:

1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,40	25,00	10,00
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	108,08	23,78
		Total utilaje de constructii				33,78

Прямые затраты	lei	3 785,25
Соц. страх	24,00 %	218,51
Транспорт	10,00 %	284,10
Итого	100,00 +	4 287,86
Накладные расходы	14,50 %	621,73
Итого	100,00 +	4 909,59
Сметная прибыль	6,00 %	294,57
Итого	100,00 +	5 204,16
НДС	20,00 %	1 040,83

Total deviz:

6 244,99

Intocmit

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

**Объект Реконструкция газоснабжения АИТ
детского сада в с. Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Tip 22 500-500	buc			991,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000001	Radiator Tip 22 500-500	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	250,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	90,00	0,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,80	5,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
2	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов)	buc			34,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,22	15,22
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
3	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (Термостат диаметром 1/2")	buc			213,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2913134626000	Separator termostatic	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	250,00	5,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
4	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Кран шаровый Ду 20 Herz	buc			119,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	57,66	38,05
	28752742052020	Robinet de inchidere Dn 20	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	250,00	3,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de ventиль радиаторный угловой Ф15 ручной) Herz	buc			123,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051003	Вентиль радиаторный угловой Ф15 ручной	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (автоматический воздухоотводчик)	buc			158,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051002	Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	90,00	2,70
7	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m			71,73

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167010020	Teava din otel Dn 20	m	1,0000	45,00	45,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	33,33	2,11
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	45,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	27,00	0,81
8	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			28,90
	7135010011000	Galvanizator	h-om.	0,1600	57,66	8,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,2700	57,66	14,40
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	37,50	5,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	33,33	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
9	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,40
	7112020030100	Specialist	h-om.	0,3100	57,66	17,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	57,66	8,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	44,67	8,95
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	37,50	5,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	33,33	1,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		2. Ventilare				
10	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 200 mm	m2			524,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	3,7800	57,66	217,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,33	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,83	26,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	27,00	0,86
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	45,00	1,43
	27104036430003	Воздуховод Д200мм	buc		350,00	277,78
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			34,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,84
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,83	20,82
12	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Дефлектор Д200	buc			948,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	57,66	355,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	33,33	5,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	45,00	13,50
	27104036024702	Дефлектор Д200	buc		550,00	550,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	108,08	23,78
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie решетка 200x150	buc			133,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	12546315	Решетка 200x150	buc	1,0000	105,00	105,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сада в с.
Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Отопление и вентиляция (IV)

Valoarea de deviz 6 244,99 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Tip 22 500-500	buc	1,00	991,03 28,83	991,03 28,83
2	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов)	buc	2,00	34,37 8,65	68,74 17,30
3	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостат диаметром 1/2")	buc	1,00	213,65 25,95	213,65 25,95
4	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Кран шаровый Ду 20 Herz	buc	2,00	119,50 38,05	239,01 76,11
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de вентиль радиаторный угловой Ф15	buc	1,00	123,85 8,65	123,85 8,65

1	2	3	4	5	6	7
		ручной) Herz				
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (автоматический воздухоотводчик)	buc	1,00	158,85 8,65	158,85 8,65
7	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	3,00	71,73 23,06	215,20 69,19
8	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	0,20	28,90 23,05	5,78 4,61
9	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,20	42,40 25,95	8,48 5,19
		Total Incalzire Inclusiv salariu				2 024,59 244,48
		2. Ventilare				
10	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 200 mm	m2	1,26	524,44 217,83	660,79 274,46
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	0,50	34,66 13,84	17,33 6,92
12	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Дефлектор Д200	buc	1,00	948,71 355,76	948,71 355,76
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie решетка 200x150	buc	1,00	133,83 28,83	133,83 28,83
		Total Ventilare Inclusiv salariu				1 760,66 665,97

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			3 785,25
		Соц. страх	24,00 %			218,51
		Транспорт	10,00 %			284,10
		Итого	100,00 +			4 287,86
		Накладные расходы	14,50 %			621,73
		Итого	100,00 +			4 909,59
		Сметная прибыль	6,00 %			294,57
		Итого	100,00 +			5 204,16
		НДС	20,00 %			1 040,83
						6 244,99
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				910,45

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 57 860,93 lei

Intocmit in prejurii curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	82,565	57,66	4 760,70
2.	1	Muncitor	h-om.	43,918	57,66	2 532,31
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,20	57,66	645,79
		Total manopera				7 938,80

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1155	82,50	9,53
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,63	35,00	22,05
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,12	250,00	30,00
4.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	25,00	75,00
5.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,414	30,00	12,42
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,192	32,00	38,14
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,096	14,00	1,34
8.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07	79,17	5,54
9.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,80	46,00	36,80
10.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26	29,83	7,76
11.	284521100010	Погружной датчик температуры воды EMSU-10	buc	1,00	1 233,34	1 233,34
12.	284521100011	Датчик наружной температуры EMS-10	buc	1,00	875,00	875,00
13.	284521100012	Клеменная панель для настенного монтажа ECL Comfort	buc	1,00	3 850,00	3 850,00
14.	28452110008	Детектор оксида углерода SEITRON	buc	1,00	1 651,70	1 651,70
15.	28452110009	Электронный регулятор температуры ECL "Comfort 210"	buc	1,00	14 650,00	14 650,00
16.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	3,05	24,40
17.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	2,14	17,12
18.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	0,80	6,40
19.	315770001007	Сирена сигнальная CC-1	buc	1,00	541,70	541,70
20.	32401	Отборное устройство	buc	11,00	65,00	715,00
21.	410010	Метгалорукав Д15	m	3,00	8,00	24,00
22.	4100231	Труба стальная Д15	m	6,00	35,00	210,00
23.	4100232	Труба стальная Д20	m	5,00	40,00	200,00
24.	4110011	Кабель КВВГ сеч. 5 x 1,5 мм2	m	51,00	24,20	1 234,20

25.	4110012	Кабель КВВГ сеч. 4 x 1,5 мм2	м	43,00	19,58	841,94
26.	4110014	Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2	м	12,00	3,17	38,04
27.	4455010	Teaca pentru termometru	buc	4,00	212,50	850,00
28.	5009031	Scoabe	10 buc	40,00	4,50	180,00
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	19,276	0,60	11,57
30.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02514	72,00	1,81
31.	5009816	Fisie de montaj	м	26,86	3,00	80,58
32.	700012	Манометр сигнализирующий ДМ2010	buc	2,00	1 050,00	2 100,00
33.	70003	Напоромер ТНМП - 52-М2	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
34.	7000404	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,00	4 141,70	4 141,70
35.	70006	Термометр	buc	5,00	238,33	1 191,65
36.	70007	Манометр	buc	7,00	191,70	1 341,90
37.	70008	Мановакууметр МВП-У	buc	1,00	336,70	336,70
38.	700081210	Шкаф для щита управления рам. 1200x600x350 IP54	buc	1,00	916,67	916,67
39.	70009	Переключатель универсальный УП-5312	buc	1,00	62,50	62,50
40.	700110	Кнопка управления, толкатель зеленый ABLFS-22	buc	3,00	76,70	230,10
41.	700110-1	Кнопка управления, толкатель красный ABLFS-22	buc	1,00	76,70	76,70
42.	70012	Реле промежуточное ПЭ37-44У3	buc	6,00	86,67	520,02
43.	70015	Диод Д-226Б	buc	4,00	2,78	11,12
44.	700163216	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	4,00	45,00	180,00
45.	70025	Блок зажимов	buc	3,00	30,00	90,00
46.	76093273	Светосигнальный индикатор AD-22DS	buc	4,00	30,83	123,32
		Total materiale de constructii				39 847,76

Utilaje de constructii:

1.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,53	45,00	23,85
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8969	45,00	220,36
3.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,69	174,31	120,27
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1122	174,31	19,57
		Total utilaje de constructii				384,05

Total deviz:

57 860,93

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
		1.1. Приборы и средства автоматизации				
1		Термометр	buc			238,33
	70006	Термометр	buc	1,0000	238,33	238,33
2		Манометр МП4-У	buc			191,70
	70007	Манометр	buc	1,0000	191,70	191,70
3		Мановакууметр МВП-У	buc			336,70
	70008	Мановакууметр МВП-У	buc	1,0000	336,70	336,70
4		Манометр сигнализирующий ДМ 2010	buc			1 050,00
	700012	Манометр сигнализирующий ДМ2010	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
5		Напоромер ТНМП-52-М2	buc			1 050,00
	70003	Напоромер ТНМП - 52-М2	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
6		Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc			4 141,70
	7000404	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,0000	4 141,70	4 141,70
7		Сирена сигнальная СС-1	buc			541,70
	315770001007	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,0000	541,70	541,70
8		Детектор оксида углерода SEITRON	buc			1 651,70
	28452110008	Детектор оксида углерода SEITRON	buc	1,0000	1 651,70	1 651,70
9		Электронный регулятор температуры ECL "Comfort 210"	buc			14 650,00
	28452110009	Электронный регулятор температуры ECL "Comfort 210"	buc	1,0000	14 650,00	14 650,00
10		Погружной датчик температуры воды EMSU-100	buc			1 233,34
	284521100010	Погружной датчик температуры воды EMSU-10	buc	1,0000	1 233,34	1 233,34
11		Датчик наружной температуры EMS-10	buc			875,00
	284521100011	Датчик наружной температуры EMS-10	buc	1,0000	875,00	875,00
12		Клеменная панель для настенного монтажа ECL Comfort	buc			3 850,00
	284521100012	Клеменная панель для настенного монтажа ECL Comfort	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
		1.2. Щит управления и сигнализации - ЩУС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом				
13		Щкаф для щита управления IP54	buc			916,67
	700081210	Щкаф для щита управления рам. 1200х600х350 IP54	buc	1,0000	916,67	916,67
14		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc			45,00
	700163216	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	1,0000	45,00	45,00
15		Переключатель универсальный УП-5312	buc			62,50
	70009	Переключатель универсальный УП-5312	buc	1,0000	62,50	62,50
16		Реле промежуточное ПЭ37-4493	buc			86,67
	70012	Реле промежуточное ПЭ37-44У3	buc	1,0000	86,67	86,67
17		Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый ABLFS-22	buc			76,70

1	2	3	4	5	6	7
	700110	Кнопка управления, толкатель зеленый ABLFS-22	buc	1,0000	76,70	76,70
18		Кнопка управления, "Стоп", толкатель красный ABLFS-22	buc			76,70
	700110-1	Кнопка управления, толкатель красный ABLFS-22	buc	1,0000	76,70	76,70
19		Светосигнальный индикатор, желтый, AD-22DS	buc			30,83
	76093273	Светосигнальный индикатор AD-22DS	buc	1,0000	30,83	30,83
20		Светосигнальный индикатор, белый, AD-22DS	buc			30,83
	76093273	Светосигнальный индикатор AD-22DS	buc	1,0000	30,83	30,83
21		Диод Д-226Б	buc			2,78
	70015	Диод Д-226Б	buc	1,0000	2,78	2,78
22		Блок зажимов БЗ 24-4П	buc			30,00
	70025	Блок зажимов	buc	1,0000	30,00	30,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Монтаж приборов и средств автоматизации и проводок				
23	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			9,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
24	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc			289,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	32,00	2,98
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	30,00	1,38
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	46,00	9,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	250,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
	4455010	Teaca pentru termometru	buc	1,0000	212,50	212,50
25	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc			24,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
26	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж манометра, ДМ2010)	buc			59,39
	1	Muncitor	h-om.	1,0300	57,66	59,39
27	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж напорометра ТНМП-52)	buc			59,39
	1	Muncitor	h-om.	1,0300	57,66	59,39
28	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer	buc			296,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,05	24,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,14	17,12
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	30,00	6,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	32,00	26,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	29,83	7,76
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	79,17	5,54
29	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ECL, ESM, ESMU	buc			168,08
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,66	129,73
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,2200	174,31	38,35
30	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare CC1	buc			133,94
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,66	129,74
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	35,00	3,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	174,31	0,35
31	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, отборное устройство	buc			183,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	32401	Отборное устройство	buc	1,0000	65,00	65,00
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			783,67

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	72,00	0,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	174,31	68,00
33	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 593,27
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,25
	5009031	Scoabe	10 buc		4,50	227,85
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,60	14,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	72,00	2,16
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	3,00	102,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0300	45,00	271,35
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm Д15	100 m			3 000,33
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,67
	410010	Метталорукав Д15	м	100,0000	8,00	800,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	45,00	199,67
35	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm D15	100 m			4 764,17
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	4100231	Труба стальная Д15	м	100,0000	35,00	3 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	82,50	86,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4700	174,31	82,00
36	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm D20	100 m			5 264,20
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,60
	4100232	Труба стальная Д20	м	100,0000	40,00	4 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	82,50	86,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4700	174,31	82,00
37		Кабель КВВГ сеч. 5 x 1,5 мм2	м			24,20
	4110011	Кабель КВВГ сеч. 5 x 1,5 мм2	м	1,0000	24,20	24,20
38		Кабель КВВГ сеч. 4 x 1,5 мм2	м			19,58
	4110012	Кабель КВВГ сеч. 4 x 1,5 мм2	м	1,0000	19,58	19,58
39		Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2	м			3,17
	4110014	Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2	м	1,0000	3,17	3,17
40	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm присоединение к приборам трубных проводов	10 buc			162,02
	1	Muncitor	h-om.	2,8100	57,66	162,02
		2.2. Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС				
41	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 Монтаж щитков	buc			401,03
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,5300	45,00	23,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0300	174,31	5,23
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Монтаж электрооборудования в щите управления	buc			65,28
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 57 860,93 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
		1.1. Приборы и средства автоматизации				
1		Термометр	buc	5,00	238,33 0,00	1 191,65 0,00
2		Манометр МП4-У	buc	7,00	191,70 0,00	1 341,90 0,00
3		Мановакууметр МВП-У	buc	1,00	336,70 0,00	336,70 0,00
4		Манометр сигнализирующий ДМ 2010	buc	2,00	1 050,00 0,00	2 100,00 0,00
5		Напоромер ТНМП-52-М2	buc	1,00	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
6		Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,00	4 141,70 0,00	4 141,70 0,00
7		Сирена сигнальная СС-1	buc	1,00	541,70 0,00	541,70 0,00
8		Детектор оксида углерода SEITRON	buc	1,00	1 651,70 0,00	1 651,70 0,00
9		Электронный регулятор температуры ECL "Comfort 210"	buc	1,00	14 650,00 0,00	14 650,00 0,00
10		Погружной датчик температуры	buc	1,00	1 233,34	1 233,34

1	2	3	4	5	6	7
		воды EMSU-100			0,00	0,00
11		Датчик наружной температуры EMS-10	buc	1,00	875,00 0,00	875,00 0,00
12		Клеменная панель для настенного монтажа ECL Comfort	buc	1,00	3 850,00 0,00	3 850,00 0,00
		Total Приборы и средства автоматизации Inclusiv salariu				32 963,69
		1.2. Щит управления и сигнализации - ЩУС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом				
13		Шкаф для щита управления IP54	buc	1,00	916,67 0,00	916,67 0,00
14		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/C4	buc	4,00	45,00 0,00	180,00 0,00
15		Переключатель универсальный УП-5312	buc	1,00	62,50 0,00	62,50 0,00
16		Реле промежуточное ПЭ37-4493	buc	6,00	86,67 0,00	520,02 0,00
17		Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый ABLFS-22	buc	3,00	76,70 0,00	230,10 0,00
18		Кнопка управления, "Стоп", толкатель красный ABLFS-22	buc	1,00	76,70 0,00	76,70 0,00
19		Светосигнальный индикатор, желтый, AD-22DS	buc	3,00	30,83 0,00	92,49 0,00
20		Светосигнальный индикатор, белый, AD-22DS	buc	1,00	30,83 0,00	30,83 0,00
21		Диод Д-226Б	buc	4,00	2,78 0,00	11,12 0,00
22		Блок зажимов БЗ 24-4П	buc	3,00	30,00 0,00	90,00 0,00
		Total Щит управления и сигнализации - ЩУС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом Inclusiv salariu				2 210,43
		Total Utilaj Inclusiv salariu				35 174,12

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Монтаж приборов и средств автоматизации и проводок				
23	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	5,00	9,57 8,07	47,86 40,36
24	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc	4,00	289,93 60,54	1 159,73 242,17
25	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc	7,00	24,56 23,06	171,95 161,45
26	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (МОНТАЖ МАНОМЕТРА, ДМ2010)	buc	3,00	59,39 59,39	178,17 178,17
27	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (МОНТАЖ НАПОРОМЕРА ТНМП-52)	buc	1,00	59,39 59,39	59,39 59,39
28	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer	buc	1,00	296,17 201,81	296,17 201,81
29	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ECL, ESM, ESMU	buc	3,00	168,08 129,73	504,24 389,20
30	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare CC1	buc	1,00	133,94 129,74	133,94 129,74
31	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, отборное устройство	buc	11,00	183,78 118,78	2 021,58 1 306,58
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,15	783,67 715,00	117,55 107,25
33	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,79	3 593,27 2 975,25	2 838,68 2 350,45
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm Д15	100 m	0,03	3 000,33 2 000,67	90,01 60,02
35	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala	100 m	0,06	4 764,17 1 095,50	285,85 65,73

1	2	3	4	5	6	7
		executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm D15				
36	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm D20	100 m	0,05	5 264,20 1 095,60	263,21 54,78
37		Кабель КВВГ сеч. 5 x 1,5 мм2	м	51,00	24,20 0,00	1 234,20 0,00
38		Кабель КВВГ сеч. 4 x 1,5 мм2	м	43,00	19,58 0,00	841,94 0,00
39		Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2	м	12,00	3,17 0,00	38,04 0,00
40	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm присоединение к приборам трубных проводов	10 buc	3,80	162,02 162,02	615,69 615,69
		Total Монтаж приборов и средств автоматизации и проводов Inclusiv salariu				10 898,20 5 962,79
		2.2. Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС				
41	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 Монтаж щитков	buc	1,00	401,03 296,95	401,03 296,95
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Монтаж электрооборудования в щите управления	buc	26,00	65,28 64,58	1 697,26 1 679,06
		Total Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС Inclusiv salariu				2 098,29 1 976,01
		<i>Прямые затраты</i>	lei			12 996,49
		<i>Соц. и мед. страх</i>	24,00 %			1 905,31
		<i>Транспорт</i>	10,00 %			467,36
		<i>Итого</i>	100,00 +			15 369,16
		<i>Накладные расходы</i>	76,00 %			6 033,49
		<i>Итого</i>	100,00 +			21 402,65

1	2	3	4	5	6	7
		Сметная прибыль	6,00 %			1 284,16
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 686,81 7 938,80

						57 860,93
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 938,80

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 51 409,71 lei

Intocmit in preajouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 29/22-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	62,959	57,66	3 630,22
2.	1	Muncitor	h-om.	79,618	57,66	4 590,77
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,72	57,66	733,43
		Total manopera				8 954,42

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 42A, diametru 4 mm	kg	0,063	82,50	5,20
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,12	35,00	39,20
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,192	250,00	48,00
4.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	25,00	150,00
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,368	30,00	11,04
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,744	32,00	23,81
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,192	14,00	2,69
8.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,60	46,00	73,60
9.	28452110008	Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,00	7 556,60	7 556,60
10.	315770001005	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,00	1 313,48	1 313,48
11.	315770001007	Сирена сигнальная СС-1	buc	2,00	541,70	1 083,40
12.	32401	Отборное устройство	buc	17,00	65,00	1 105,00
13.	410010	Метгалорукав Д15	m	3,00	8,00	24,00
14.	4100231	Труба стальная Д15	m	6,00	35,00	210,00
15.	4110011	Кабель КВВГнг сеч: 10 x 1,5 мм2	m	10,00	50,00	500,00
16.	4110014	Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2	m	12,00	3,17	38,04
17.	4455010	Teasa pentru termometru	buc	8,00	212,50	1 700,00
18.	5009031	Scoabe	10 buc	40,00	4,50	180,00
19.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,44	0,60	1,46
20.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00415	72,00	0,30
21.	5009816	Fisie de montaj	m	3,40	3,00	10,20
22.	700012	Манометр сигнализирующий ДМ2010	buc	3,00	1 050,00	3 150,00
23.	70003	Напоромер НМП - 52-М1	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
24.	7000404	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,00	4 141,70	4 141,70
25.	70006	Термометр	buc	8,00	238,33	1 906,64
26.	70007	Манометр	buc	11,00	191,70	2 108,70
27.	70008	Мановакууметр МВП-У	buc	2,00	336,70	673,40
28.	700081210	Шкаф для щита управления рам.	buc	1,00	916,67	916,67

		1200x600x350 IP54				
29.	700081211	Шкаф для щита сигнализации рам. 400x300x250	buc	1,00	850,30	850,30
30.	70009	Переключатель универсальный УП-5312	buc	2,00	62,50	125,00
31.	700110	Кнопка управления, толкатель зеленый ABLFS-22	buc	4,00	76,70	306,80
32.	700110-1	Кнопка управления, толкатель красный ABLFS-22	buc	1,00	76,70	76,70
33.	70012	Реле промежуточное ПЭ37-44У3	buc	12,00	86,67	1 040,04
34.	70013	Реле времени РСВ19-11	buc	2,00	185,00	370,00
35.	70015	Диод Д-226Б	buc	8,00	2,78	22,24
36.	700163216	Выключатель автоматический однополюсный АК63-мг	buc	3,00	125,00	375,00
37.	76093273	Светосигнальный индикатор AD-22DS	buc	13,00	30,83	400,79
		Total materiale de constructii				31 590,00

Utilaje de constructii:

1.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,06	45,00	47,70
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,7362	45,00	33,12
3.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,28	174,31	48,81
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,079	174,31	13,78
		Total utilaje de constructii				143,41

Total deviz:

51 409,71

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
		1.1. Приборы и средства автоматизации				
1		Термометр	buc			238,33
	70006	Термометр	buc	1,0000	238,33	238,33
2		Манометр МП4-У	buc			191,70
	70007	Манометр	buc	1,0000	191,70	191,70
3		Мановакууметр МВП-У	buc			336,70
	70008	Мановакууметр МВП-У	buc	1,0000	336,70	336,70
4		Манометр сигнализирующий ДМ 2010	buc			1 050,00
	700012	Манометр сигнализирующий ДМ2010	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
5		Напоромер НМП-52-М1	buc			1 050,00
	70003	Напоромер НМП - 52-М1	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
6		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc			1 313,48
	315770001005	Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,0000	1 313,48	1 313,48
7		Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc			4 141,70
	7000404	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,0000	4 141,70	4 141,70
8		Сирена сигнальная СС-1	buc			541,70
	315770001007	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,0000	541,70	541,70
9		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc			7 556,60
	28452110008	Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,0000	7 556,60	7 556,60
		1.2. Щит управления и сигнализации - ЩУС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом				
10		Щкаф для щита управления IP54	buc			916,67
	700081210	Щкаф для щита управления рам. 1200х600х350 IP54	buc	1,0000	916,67	916,67
11		Выключатель автоматический однополюсный АК63-мг	buc			125,00
	700163216	Выключатель автоматический однополюсный АК63-мг	buc	1,0000	125,00	125,00
12		Переключатель универсальный УП-5312	buc			62,50
	70009	Переключатель универсальный УП-5312	buc	1,0000	62,50	62,50
13		Реле промежуточное ПЭ37-4493	buc			86,67
	70012	Реле промежуточное ПЭ37-44У3	buc	1,0000	86,67	86,67
14		Реле времени РСВ19-11	buc			185,00
	70013	Реле времени РСВ19-11	buc	1,0000	185,00	185,00
15		Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый ABLFS-22	buc			76,70
	700110	Кнопка управления, толкатель зеленый ABLFS-22	buc	1,0000	76,70	76,70
16		Кнопка управления, "Стоп", толкатель красный ABLFS-22	buc			76,70
	700110-1	Кнопка управления, толкатель красный ABLFS-22	buc	1,0000	76,70	76,70
17		Светосигнальный индикатор, красный, AD-22DS	buc			30,83
	76093273	Светосигнальный индикатор AD-22DS	buc	1,0000	30,83	30,83

1	2	3	4	5	6	7
18		Светосигнальный индикатор, желтый, AD-22DS	buc			30,83
	76093273	Светосигнальный индикатор AD-22DS	buc	1,0000	30,83	30,83
19		Светосигнальный индикатор, белый, AD-22DS	buc			30,83
	76093273	Светосигнальный индикатор AD-22DS	buc	1,0000	30,83	30,83
20		Диод Д-226Б	buc			2,78
	70015	Диод Д-226Б	buc	1,0000	2,78	2,78
		1.3. Щит сигнализации - ЩС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом				
21		Шкаф для щита сигнализации	buc			850,30
	700081211	Шкаф для щита сигнализации рам. 400x300x250	buc	1,0000	850,30	850,30
22		Светосигнальный индикатор, красный, AD-22DS	buc			30,83
	76093273	Светосигнальный индикатор AD-22DS	buc	1,0000	30,83	30,83
23		Светосигнальный индикатор, желтый, AD-22DS	buc			30,83
	76093273	Светосигнальный индикатор AD-22DS	buc	1,0000	30,83	30,83
24		Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый ABLFS-22	buc			76,70
	700110	Кнопка управления, толкатель зеленый ABLFS-22	buc	1,0000	76,70	76,70
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Монтаж приборов и средств автоматизации и проводок				
25	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			9,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
26	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc			289,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	32,00	2,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	30,00	1,38
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	46,00	9,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	250,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
	4455010	Teaca pentru termometru	buc	1,0000	212,50	212,50
27	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc			24,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
28	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж манометра, ДМ2010)	buc			59,39
	1	Muncitor	h-om.	1,0300	57,66	59,39
29	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж напорометра НМП-52)	buc			59,39
	1	Muncitor	h-om.	1,0300	57,66	59,39
30	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ДН-6-21	buc			168,09
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,66	129,74
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,2200	174,31	38,35
31	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare CC1	buc			133,94
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,66	129,74
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	35,00	3,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	174,31	0,35
32	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc			118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
33	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, отборное устройство	buc			183,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78

1	2	3	4	5	6	7
	32401	Отборное устройство	buc	1,0000	65,00	65,00
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			783,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	72,00	0,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	174,31	68,00
35	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 165,40
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,30
	5009031	Scoabe	10 buc		4,50	1 800,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,60	14,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	72,00	2,20
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	3,00	102,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0300	45,00	271,30
36	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm D15	100 m			3 000,33
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,67
	410010	Металорукав D15	m	100,0000	8,00	800,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	45,00	199,67
37	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm D15	100 m			4 764,17
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	4100231	Труба стальная D15	m	100,0000	35,00	3 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	82,50	86,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4700	174,31	82,00
38		Кабель КВВГнг сеч. 10 x 1,5 мм2	m			50,00
	4110011	Кабель КВВГнг сеч: 10 x 1,5 мм2	m	1,0000	50,00	50,00
39		Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2	m			3,17
	4110014	Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2	m	1,0000	3,17	3,17
40	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm присоединение к приборам трубных проводов	10 buc			162,02
	1	Muncitor	h-om.	2,8100	57,66	162,02
		2.2. Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС и ЩС				
41	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 Монтаж щитков	buc			401,03
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,5300	45,00	23,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0300	174,31	5,23
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Монтаж электрооборудования в щите управления	buc			65,28
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 51 409,71 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
		1.1. Приборы и средства автоматизации				
1		Термометр	buc	8,00	238,33 0,00	1 906,64 0,00
2		Манометр МП4-У	buc	11,00	191,70 0,00	2 108,70 0,00
3		Мановакууметр МВП-У	buc	2,00	336,70 0,00	673,40 0,00
4		Манометр сигнализирующий ДМ 2010	buc	3,00	1 050,00 0,00	3 150,00 0,00
5		Напоромер НМП-52-М1	buc	1,00	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
6		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,00	1 313,48 0,00	1 313,48 0,00
7		Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,00	4 141,70 0,00	4 141,70 0,00
8		Сирена сигнальная СС-1	buc	2,00	541,70 0,00	1 083,40 0,00
9		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,00	7 556,60 0,00	7 556,60 0,00
		Total Приборы и средства автоматизации Inclusiv salariu				22 983,92

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Щит управления и сигнализации - ЩУС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом				
10		Шкаф для щита управления IP54	buc	1,00	916,67 0,00	916,67 0,00
11		Выключатель автоматический однополюсный АК63-мг	buc	3,00	125,00 0,00	375,00 0,00
12		Переключатель универсальный УП-5312	buc	2,00	62,50 0,00	125,00 0,00
13		Реле промежуточное ПЭ37-4493	buc	12,00	86,67 0,00	1 040,04 0,00
14		Реле времени РСВ19-11	buc	2,00	185,00 0,00	370,00 0,00
15		Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый ABLFS-22	buc	3,00	76,70 0,00	230,10 0,00
16		Кнопка управления, "Стоп", толкатель красный ABLFS-22	buc	1,00	76,70 0,00	76,70 0,00
17		Светосигнальный индикатор, красный, AD-22DS	buc	3,00	30,83 0,00	92,49 0,00
18		Светосигнальный индикатор, желтый, AD-22DS	buc	4,00	30,83 0,00	123,32 0,00
19		Светосигнальный индикатор, белый, AD-22DS	buc	1,00	30,83 0,00	30,83 0,00
20		Диод Д-226Б	buc	8,00	2,78 0,00	22,24 0,00
		Total Щит управления и сигнализации - ЩУС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом Inklusiv salariu				3 402,39
		1.3. Щит сигнализации - ЩС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом				
21		Шкаф для щита сигнализации	buc	1,00	850,30 0,00	850,30 0,00
22		Светосигнальный индикатор, красный, AD-22DS	buc	4,00	30,83 0,00	123,32 0,00
23		Светосигнальный индикатор, желтый, AD-22DS	buc	1,00	30,83 0,00	30,83 0,00
24		Кнопка управления, "Пуск",	buc	1,00	76,70	76,70

1	2	3	4	5	6	7
		толкатель зеленый ABLFS-22			0,00	0,00
		Total Щит сигнализации - ЩС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом Inclusiv salariu				1 081,15
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 467,46
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Монтаж приборов и средств автоматизации и проводок				
25	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	8,00	9,57 8,07	76,58 64,58
26	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc	8,00	289,94 60,54	2 319,48 484,34
27	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc	8,00	24,56 23,06	196,51 184,51
28	11-02-001- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж манометра, ДМ2010)	buc	17,00	59,39 59,39	1 009,63 1 009,63
29	11-02-001- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж напоромера НМП-52)	buc	1,00	59,39 59,39	59,39 59,39
30	11-02-032- 01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ДН-6-21	buc	1,00	168,09 129,74	168,09 129,74
31	08-01-083- 1	Dispozitiv de blocare-semnalizare CC1	buc	2,00	133,94 129,74	267,87 259,47
32	11-02-001- 03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,00	118,78 118,78	118,78 118,78
33	11-02-001- 03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, отборное устройство	buc	17,00	183,78 118,78	3 124,25 2 019,25
34	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,12	783,67 715,00	94,04 85,80

1	2	3	4	5	6	7
35	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,10	5 165,40 2 975,30	516,54 297,53
36	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm D15	100 m	0,03	3 000,33 2 000,67	90,01 60,02
37	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm D15	100 m	0,06	4 764,17 1 095,50	285,85 65,73
38		Кабель КВВГнг сеч. 10 x 1,5 мм2	м	10,00	50,00 0,00	500,00 0,00
39		Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2	м	12,00	3,17 0,00	38,04 0,00
40	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm присоединение к приборам трубных проводов	10 buc	3,80	162,02 162,02	615,69 615,69
		Total Монтаж приборов и средств автоматизации и проводов Inclusiv salariu				9 480,75 5 454,46
		2.2. Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС и ЩС				
41	11-06-001-01	Ranou, masa, kg, pina la: 50 Монтаж щитков	buc	2,00	401,03 296,95	802,06 593,90
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Монтаж электрооборудования в щите управления	buc	45,00	65,28 64,58	2 937,56 2 906,06
		Total Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС и ЩС Inclusiv salariu				3 739,62 3 499,96
		<i>Прямые затраты</i>	lei			13 220,37
		<i>Соц. и мед. страх</i>	24,00 %			2 149,06
		<i>Транспорт</i>	10,00 %			412,25
		<i>Итого</i>	100,00 +			15 781,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Накладные расходы</i>	76,00 %			6 805,36
		<i>Итого</i>	100,00 +			22 587,04
		<i>Сметная прибыль</i>	6,00 %			1 355,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				23 942,25 8 954,42

			51 409,71			
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				8 954,42

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сад в с.
Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Echipament de energie si iluminare**

Valoarea de deviz 40 470,74 lei

Intocmit in prejurii curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	71,58	57,66	4 127,30
2.	1	Muncitor	h-om.	17,09	57,66	985,40
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,21	57,66	819,35
4.	9312040019600	Sapator	h-om	1,52	57,66	87,64
		Total manopera				6 019,69

Materiale:

1.	10	Выключатель автом. однополюсный ВА47-1P/B2	buc	1,00	29,33	29,33
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,06	25 000,00	1 500,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	35 000,00	0,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,81	65,00	52,65
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,28	28,00	35,84
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,87	25,00	171,75
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,17	180,00	30,60
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,87	25,00	171,75
10.	1019373	Otel fisie necalmat 4x20 mm	t	0,02	25 000,00	500,00
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	35,00	2,10
12.	1019852	Vopsea	kg	0,20	50,00	10,00
13.	110001	Кабель ВВГнг(А)-LS сеч: 3 х 1,5 мм2	м	99,00	13,34	1 320,66
14.	110001-1	Кабель ВВГнг FRLS сеч: 3 х 1,5 мм2	м	20,00	13,34	266,80
15.	110001-3	Canal cablu viniplast 100x50 mm	м	10,00	45,00	450,00
16.	110001-4	Короб металлический 100x50 мм	м	15,00	65,00	975,00
17.	110001-5	Teava din otel d=20mm	м	5,00	27,50	137,50
18.	110004	Кабель ВВГнг(А)-LS 4 х 10 мм2	м	10,00	102,50	1 025,00
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,56	250,00	640,00
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,04	25 000,00	1 000,00
21.	30222201	Розетка с заземляющим контактом Евростандарт	buc	2,00	35,00	70,00

22.	30222202	Выключатель одноклавишный Евростандарт	buc	3,00	45,00	135,00
23.	40002	Светильник ALS.OPL 218	buc	3,00	215,83	647,49
24.	40006	Лампа ЛК-20	buc	1,00	9,50	9,50
25.	4004	Светильник взрывозащищенный ВЗГ-1х20	buc	1,00	850,00	850,00
26.	4005	Фонарь аккумуляторный	buc	1,00	154,00	154,00
27.	4006	Лампа ЛЛ 36	buc	6,00	12,00	72,00
28.	4038	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12	buc	2,00	794,20	1 588,40
29.	435484332	Выключатели нагрузки трехпол. ВН-3Р-20А	buc	1,00	83,33	83,33
30.	4510002	Источник бесперебойного питания Ун=380В, Sn=400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
31.	5009030	Flanse	10 buc	0,13	25,00	3,25
32.	5009031	Scoabe	10 buc	41,47	4,50	186,61
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,24	0,60	2,54
34.	5009062	Papuci de cablu	buc	109,90	8,53	937,45
35.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,10	15,00	46,50
36.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,02	11,33	45,55
37.	5009109	Cirlig	buc	4,08	25,00	102,00
38.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,05	200,00	10,00
39.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,04	208,00	8,32
40.	5009361	Clema de lustra	buc	4,08	15,00	61,20
41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	72,00	0,72
42.	5009816	Fisie de montaj	m	3,40	3,00	10,20
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,37	120,00	44,40
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,04	35,00	1,40
45.	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	0,34	87,00	29,58
46.	5523292	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	2,00	154,05	308,10
47.	5523293	Шина РЕ И N YNN10-14-100	buc	2,00	35,00	70,00
48.	6	Автомат трехпол. ВА-3Р/С20	buc	1,00	87,50	87,50
49.	7	Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/С4	buc	9,00	29,33	263,97
50.	7000812124	Щит распределительный металлический навесного исполнения на 24 модуля, IP54 ЦРН-24з	buc	1,00	1 113,33	1 113,33
51.	700200	Контактор магнитный КМ-220А-9А	buc	3,00	248,33	744,99
52.	9	Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/В4	buc	4,00	29,33	117,32
Total materiale de constructii						19 123,63

Utilaje de constructii:

1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,36	35,00	12,60
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	1,48	35,00	51,80
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,27	35,00	44,45
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,60	35,00	21,00
5.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,60	35,00	21,00
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,77	120,00	92,40
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,19	120,00	22,80
Total utilaje de constructii						266,05

Прямые затраты	lei	33 725,62
----------------	-----	-----------

TVA	20,00 %	6 745,12
-----	---------	----------

Total deviz: 40 470,74

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Obiect Реконструкция газоснабжения АИТ
детского сад в с. Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
		1.1. Utilaj 29/22-1-EEF-IEI.SU				
1		Автомат трехпол. ВА-3Р/С20	buc			87,50
	6	Автомат трехпол. ВА-3Р/С20	buc	1,0000	87,50	87,50
2		Щит распределительный металлический навесного исполнения на 24 модуля, IP54 ЩРН-24з	buc			1 113,33
	7000812124	Щит распределительный металлический навесного исполнения на 24 модуля, IP54 ЩРН-24з	buc	1,0000	1 113,33	1 113,33
3		Выключатели нагрузки трехпол. ВН-3Р-20А	buc			83,33
	435484332	Выключатели нагрузки трехпол. ВН-3Р-20А	buc	1,0000	83,33	83,33
4		Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/С4	buc			29,33
	7	Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/С4	buc	1,0000	29,33	29,33
5		Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/В4	buc			29,33
	9	Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/В4	buc	1,0000	29,33	29,33
6		Выключатель автом. однополюсный ВА47-1Р/В2	buc			29,33
	10	Выключатель автом. однополюсный ВА47-1Р/В2	buc	1,0000	29,33	29,33
7		Источник бесперебойного питания Un=380В, Sn=400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc			1 500,00
	4510002	Источник бесперебойного питания Un=380В, Sn=400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
8		Контактор магнитный КМ-220А-9А	buc			248,33
	700200	Контактор магнитный КМ-220А-9А	buc	1,0000	248,33	248,33
9		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12	buc			794,20
	4038	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12	buc	1,0000	794,20	794,20
		1.2. Utilaj 29/22-2-EEF-IEI.SU				
10		Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/С4	buc			29,33
	7	Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/С4	buc	1,0000	29,33	29,33
11		Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/В4	buc			29,33
	9	Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/В4	buc	1,0000	29,33	29,33
12		Источник бесперебойного питания Un=380В, Sn=400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc			1 500,00
	4510002	Источник бесперебойного питания Un=380В, Sn=400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
13		Контактор магнитный КМ-220А-9А	buc			248,33
	700200	Контактор магнитный КМ-220А-9А	buc	1,0000	248,33	248,33
14		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12	buc			794,20
	4038	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12	buc	1,0000	794,20	794,20

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Lucrari de montare 29/22-1-EEF-IEI.SU				
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Монтаж выключателя трехполюсного ВА-3P/C20 в сущ. РЩ	buc			144,25
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,53	52,03
	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	0,0120	87,00	0,87
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	120,00	0,00
16	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ПП) Щит распределительный металлический навесного исполнения на 24 модуля, ЩРН-24з IP54424з	buc			402,03
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	120,00	12,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Монтаж выключателя трехполюсного ВН-3P-20A	buc			144,25
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,53	52,03
	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	0,0120	87,00	0,87
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	120,00	0,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Монтаж выключателей однополюсного ВА	buc			144,71
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,53	52,03
	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	0,0120	87,00	1,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	120,00	0,27
19		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			154,05
	5523292	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	154,05	154,05
20		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			35,00
	5523293	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	35,00	35,00
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Источник бесперебойного питания Ун=380В, Sh=400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc			145,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0700	120,00	8,40
22	08-03-529-1	Contacteur de curent continuu pe constructii, (KM) Контактор магнитный KM-220A-9A	buc			594,97
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,19
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	28,00	10,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	180,00	2,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	35,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	25 000,00	250,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	8,53	34,98

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	35,00	0,53
	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	0,0460	87,00	3,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	120,00	0,60
23	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12	buc			93,95
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	57,66	82,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	120,00	2,40
24	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светильник потолочный)	100 buc			7 056,00
	1	Muncitor	h-om	48,2000	57,66	2 768,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	25,00	2 550,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	208,00	208,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	15,00	1 530,00
	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	0,3100	87,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	120,00	0,00
25		Светильник ALS.OPL 218	buc			215,83
	40002	Светильник ALS.OPL 218	buc	1,0000	215,83	215,83
26	08-03-593-3	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu grele Светильник взрывозащищенный ВЗГ-1x20	100 buc			9 477,00
	1	Muncitor	h-om	90,1000	57,66	5 189,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	25,00	2 550,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	208,00	208,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	15,00	1 530,00
	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	0,3100	87,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1500	120,00	0,00
27		Светильник взрывозащищенный ВЗГ-1x20	buc			850,00
	4004	Светильник взрывозащищенный ВЗГ-1x20	buc	1,0000	850,00	850,00
28		Фонарь аккумуляторный СГВ-12	buc			154,00
	4005	Фонарь аккумуляторный	buc	1,0000	154,00	154,00
29		Лампа люминисцентная ЛЛЛ 18	buc			12,00
	4006	Лампа ЛЛЛ 36	buc	1,0000	12,00	12,00
30		Лампы ЛК-20	buc			9,50
	40006	Лампа ЛК-20	buc	1,0000	9,50	9,50
31	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Розетка штепсельная	100 buc			2 907,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 479,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	200,00	200,00
	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	0,1100	87,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	35,00	227,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	120,00	0,00
32		Розетка с заземляющим контактом Евростандарт	buc			35,00
	30222201	Розетка с заземляющим контактом Евростандарт	buc	1,0000	35,00	35,00
33	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa -выключатель одноклавишный	100 buc			2 705,00
	1	Muncitor	h-om.	39,5000	57,66	2 277,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	200,00	200,00
	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	0,1100	87,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	35,00	227,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0300	120,00	0,00
34		Выключатель одноклавишный Евростандарт	buc			45,00
	30222202	Выключатель одноклавишный Евростандарт	buc	1,0000	45,00	45,00
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m			823,17

1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	72,00	1,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	120,00	60,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,15
36		Кабель ВВГнг(А)-LS сеч. 3 x 1,5 мм2	м			13,34
	110001	Кабель ВВГнг(А)-LS сеч: 3 x 1,5 мм2	м	1,0000	13,34	13,34
37	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 101,90
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,30
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc		4,50	1 800,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,60	14,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	72,00	0,00
	5009816	Fisie de montaj	м	34,0000	3,00	102,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0300	35,00	210,00
38		Кабель ВВГнг(А)-LS 4 x 10 мм2	м			102,50
	110004	Кабель ВВГнг(А)-LS 4 x 10 мм2	м	1,0000	102,50	102,50
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			812,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	692,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	72,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	120,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	0,00
40		Кабель ВВГнг FRLSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2	м			13,34
	110001-1	Кабель ВВГнг FRLS сеч: 3 x 1,5 мм2	м	1,0000	13,34	13,34
41	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 000,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,50	30,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,60	10,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	245,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	36,00
42		Canal cablu viniplast 100x50 mm	м			45,00
	110001-3	Canal cablu viniplast 100x50 mm	м	1,0000	45,00	45,00
43	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 021,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	180,00	72,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	120,00	156,00
44		Короб металлический 100x50 мм	м			65,00
	110001-4	Короб металлический 100x50 мм	м	1,0000	65,00	65,00
45	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 Полоса Д-20x4 мм	100 m			3 165,90
	1	Muncitor	h-om.	21,3000	57,66	1 228,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,50
	1019373	Otel fisie necalmat 4x20 mm	t	0,0785	25 000,00	1 666,67
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,50	6,73
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	11,33	151,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2500	120,00	28,00
46	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (16мм) Заземлитель горизонтальный Д-20 мм	100 m			5 437,40
	1	Muncitor	h-om.	19,0000	57,66	1 095,54
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1580	25 000,00	4 285,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1400	120,00	17,14
		2.2. Lucrari de montare 29/22-2-EEF-IEI.SU				
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			144,67

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Монтаж выключателей однополюсного ВА в щит на 24 модуля (учтен поз 1)				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,53	52,03
	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	0,0120	87,00	1,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020	120,00	0,24
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Источник бесперебойного питания УН=380В, S _H =400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc			145,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
49	08-03-529-1	Contacto de curent continuu pe constructii, (KM) Контактор магнитный KM-220A-9A	buc			595,18
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	28,00	10,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	180,00	1,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	35,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	25 000,00	250,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	8,53	34,97
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	35,00	0,35
	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	0,0460	87,00	4,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	120,00	1,20
50	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12	buc			93,95
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	57,66	82,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	120,00	2,40
51	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светилиник потолочный)	100 buc			7 099,00
	1	Muncitor	h-om	48,2000	57,66	2 767,50
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	25,00	2 550,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	208,00	208,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	15,00	1 530,00
	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	0,3100	87,00	43,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	120,00	0,00
52		Светильник ALS.OPL 218	buc			215,83
	40002	Светильник ALS.OPL 218	buc	1,0000	215,83	215,83
53		Лампа люминисцентная ЛЛ1 18	buc			12,00
	4006	Лампа ЛЛ 36	buc	1,0000	12,00	12,00
54	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa -выключатель одноклавишный	100 buc			2 716,00
	1	Muncitor	h-om.	39,5000	57,66	2 306,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	200,00	200,00
	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	0,1100	87,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	35,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0300	120,00	0,00
55		Выключатель одноклавишный Евростандарт	buc			45,00
	30222202	Выключатель одноклавишный Евростандарт	buc	1,0000	45,00	45,00
56	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			818,24

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	712,35
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	72,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	120,00	70,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	35,29
57		Кабель ВВГнг(А)-LS сеч. 3 x 1,5 мм2	м			13,34
	110001	Кабель ВВГнг(А)-LS сеч: 3 x 1,5 мм2	м	1,0000	13,34	13,34
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			812,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	692,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	72,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	120,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	0,00
59		Кабель ВВГнг FRLSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2	м			13,34
	110001-1	Кабель ВВГнг FRLS сеч: 3 x 1,5 мм2	м	1,0000	13,34	13,34
60	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 004,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	25,00	310,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	180,00	72,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	310,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	120,00	144,00
61		Короб металлический 100x50 мм	м			65,00
	110001-4	Короб металлический 100x50 мм	м	1,0000	65,00	65,00
62	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			4 450,40
	1	Muncitor	h-om	62,8000	57,66	3 621,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	180,00	252,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	50,00	30,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	25,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	4,50	31,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	15,00	30,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	35,00	399,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	120,00	72,00
63		Teava din otel d=20mm	м			27,50
	110001-5	Teava din otel d=20mm	м	1,0000	27,50	27,50
		3. Lucrari de constructie				
64	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (разработка грунта траншей, заземление)	м3			68,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,57
65	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	м3			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
66	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	м3			43,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,29
67	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	м3			291,06
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	м3	1,0250	250,00	256,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

**Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сад в с.
Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Echipament de energie si iluminare

Valoarea de deviz 40 470,74 lei

Intocmit in preouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
		1.1. Utilaj 29/22-1-EEF-IEI.SU				
1		Автомат трехпол. ВА-3Р/С20	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
2		Щит распределительный металлический навесного исполнения на 24 модуля, IP54 ЩРН-24з	buc	1,00	1 113,33 0,00	1 113,33 0,00
3		Выключатели нагрузки трехпол. ВН-3Р-20А	buc	1,00	83,33 0,00	83,33 0,00
4		Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/С4	buc	6,00	29,33 0,00	175,98 0,00
5		Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/В4	buc	2,00	29,33 0,00	58,66 0,00
6		Выключатель автом. однополюсный ВА47-1Р/В2	buc	1,00	29,33 0,00	29,33 0,00
7		Источник бесперебойного питания Un=380В, Sn=400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
8		Контактор магнитный КМ- 220А-9А	buc	2,00	248,33 0,00	496,66 0,00
9		Ящик с понижающим	buc	1,00	794,20	794,20

1	2	3	4	5	6	7
		трансформатором ЯТП-0,25-220/12			0,00	0,00
		Total Utilaj 29/22-1-EEF-IEI.SU Inclusiv salariu				4 338,99
		1.2. Utilaj 29/22-2-EEF-IEI.SU				
10		Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/С4	buc	3,00	29,33 0,00	87,99 0,00
11		Выключатель автом. однополюсный ВА-1Р/В4	buc	2,00	29,33 0,00	58,66 0,00
12		Источник бесперебойного питания U _н =380В, S _н =400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
13		Контактор магнитный КМ- 220А-9А	buc	1,00	248,33 0,00	248,33 0,00
14		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25- 220/12	buc	1,00	794,20 0,00	794,20 0,00
		Total Utilaj 29/22-2-EEF-IEI.SU Inclusiv salariu				2 689,18
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				7 028,17
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Lucrari de montare 29/22-1- EEF-IEI.SU				
15	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А Монтаж выключателя трехполюсного ВА-3Р/С20 в сущ. РЩ	buc	1,00	144,25 89,95	144,25 89,95
16	08-03-572- 8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ПП) Щит распределительный металлический навесного исполнения на 24 модуля, ЩРН-24з IP54424з	buc	1,00	402,03 133,77	402,03 133,77
17	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc	1,00	144,25 89,95	144,25 89,95

1	2	3	4	5	6	7
		Монтаж выключателя трехполюсного ВН-3Р-20А				
18	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Монтаж выключателей однополюсного ВА	buc	9,00	144,71 89,95	1 302,42 809,55
19		Шина соединительная YNS20- 3-063	buc	2,00	154,05 0,00	308,10 0,00
20		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
21	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Источник бесперебойного питания Un=380В, Sn=400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc	1,00	145,05 136,65	145,05 136,65
22	08-03-529- 1	Contactor de curent continuu pe constructii, (KM) Контактор магнитный КМ-220А-9А	buc	2,00	594,97 197,19	1 189,94 394,39
23	08-03-603- 1	Cutie cu transformatori coboritori Ящик с понижающим трасформатором ЯТП-0,25- 220/12	buc	1,00	93,95 82,45	93,95 82,45
24	08-03-593- 1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светилиник потолочный)	100 buc	0,01	7 056,00 2 768,00	70,56 27,68
25		Светильник ALS.OPL 218	buc	1,00	215,83 0,00	215,83 0,00
26	08-03-593- 3	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu grele Светильник взрывозащищенный ВЗГ-1x20	100 buc	0,01	9 477,00 5 189,00	94,77 51,89
27		Светильник взрывозащищенный ВЗГ-1x20	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
28		Фонарь аккумуляторный СГВ- 12	buc	1,00	154,00 0,00	154,00 0,00
29		Лампа люминисцентная ЛЛ 18	buc	2,00	12,00 0,00	24,00 0,00
30		Лампы ЛК-20	buc	1,00	9,50	9,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Розетка штепсельная	100 buc	0,02	2 907,00 2 479,50	58,14 49,59
32		Розетка с заземляющим контактом Евростандарт	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
33	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa - выключатель одноклавишный	100 buc	0,02	2 705,00 2 277,50	54,10 45,55
34		Выключатель одноклавишный Евростандарт	buc	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,65	823,17 714,98	535,06 464,74
36		Кабель ВВГнг(А)-LS сеч. 3 x 1,5 мм2	м	65,00	13,34 0,00	867,10 0,00
37	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,10	5 101,90 2 975,30	510,19 297,53
38		Кабель ВВГнг(А)-LS 4 x 10 мм2	м	10,00	102,50 0,00	1 025,00 0,00
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,01	812,00 692,00	8,12 6,92
40		Кабель ВВГнг FRLSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2	м	10,00	13,34 0,00	133,40 0,00
41	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,10	3 000,50 1 983,50	300,05 198,35
42		Canal cablu viniplast 100x50 mm	м	10,00	45,00 0,00	450,00 0,00
43	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,10	3 021,00 2 168,00	302,10 216,80
44		Короб металлический 100x50 мм	м	10,00	65,00 0,00	650,00 0,00
45	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 Полоса Д-20x4 мм	100 m	0,30	3 165,90 1 228,17	949,77 368,45

1	2	3	4	5	6	7
46	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (16mm) Заземлитель горизонтальный Д-20 мм	100 m	0,35	5 437,40 1 095,54	1 903,09 383,44
		Total Lucrari de montare 29/22-1-EEF-IEI.SU Inclusiv salariu				13 124,77 3 847,65
		2.2. Lucrari de montare 29/22-2-EEF-IEI.SU				
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Монтаж выключателей однополюсного ВА в щит на 24 модуля (учтен поз 1)	buc	5,00	144,67 89,95	723,34 449,75
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Источник бесперебойного питания Ун=380В, Sn=400 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-400	buc	1,00	145,05 136,65	145,05 136,65
49	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, (KM) Контактор магнитный КМ-220А-9А	buc	1,00	595,18 197,20	595,18 197,20
50	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12	buc	1,00	93,95 82,45	93,95 82,45
51	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светилиник потолочный)	100 buc	0,02	7 099,00 2 767,50	141,98 55,35
52		Светильник ALS.OPL 218	buc	2,00	215,83 0,00	431,66 0,00
53		Лампа люминисцентная ЛЛ 18	buc	4,00	12,00 0,00	48,00 0,00
54	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa - выключатель одноклавишный	100 buc	0,01	2 716,00 2 306,00	27,16 23,06
55		Выключатель одноклавишный Евростандарт	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
56	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,034	818,24	27,82

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg			712,35	24,22
57		Кабель ВВГнг(А)-LS сеч. 3 х 1,5 мм2	м	34,00	13,34 0,00	453,56 0,00
58	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,01	812,00 692,00	8,12 6,92
59		Кабель ВВГнг FRLSLTX сеч. 3 х 1,5 мм2	м	10,00	13,34 0,00	133,40 0,00
60	08-02-396- 5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,05	3 004,00 2 168,00	150,20 108,40
61		Короб металлический 100х50 мм	м	5,00	65,00 0,00	325,00 0,00
62	08-02-408- 1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,05	4 450,40 3 621,00	222,52 181,05
63		Teava din otel d=20mm	м	5,00	27,50 0,00	137,50 0,00
		Total Lucrari de montare 29/22-2- EEF-IEI.SU Inclusiv salariu				3 709,44 1 265,05
		<i>Прямые затраты</i>	lei			16 834,21
		<i>Соц. и мед. страх</i>	24,00 %			1 227,05
		<i>Транспорт</i>	10,00 %			1 145,55
		<i>Итого</i>	100,00 +			19 206,81
		<i>Накладные расходы</i>	76,00 %			3 885,65
		<i>Итого</i>	100,00 +			23 092,46
		<i>Сметная прибыль</i>	6,00 %			1 385,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 478,00 5 112,70
		3. Lucrari de constructie				
64	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	6,50	68,57 68,57	445,71 445,71

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (разработка грунта траншей, заземление)				
65	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,16	17,88 17,88	92,26 92,26
66	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6,50	43,29 43,29	281,38 281,38
67	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,50	291,06 35,06	727,64 87,64
		Прямые затраты	lei			1 546,99
		Соц. и мед. страх	24,00 %			217,68
		Транспорт	10,00 %			64,00
		Итого	100,00 +			1 828,67
		Накладные расходы	14,50 %			265,15
		Итого	100,00 +			2 093,82
		Сметная прибыль	6,00 %			125,63
		Total Lucrari de constructie Inclisiv salariu				2 219,45 906,99

		Прямые затраты	lei	33 725,62
		TVA	20,00 %	6 745,12
		Total deviz: Inclisiv salariu		40 470,74 6 019,69

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция газоснабжения
АИТ детского сада в с.
Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Охранно-пожарная сигнализация**

Valoarea de deviz 127 508,35 lei

Intocmit in prejururi curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	558,85	57,66	32 223,30
2.	1	Muncitor	h-om.	14,12	57,66	814,16
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	57,66	16,14
		Total manopera				33 053,60

Materiale:

1.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	32 000,00	0,00
2.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,03648	2 300,00	83,72
3.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	150,00	0,23
4.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,35	2,50	10,87
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	392,03	2,50	980,07
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	392,03	20,00	7 840,60
7.	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	3,00	20,00	60,00
8.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,056	25,00	101,40
9.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,90	45,00	40,50
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	4,00	25,00	100,00
11.	215487916532	Аккумулятор 12 В, 4Ah	шт.	1,00	263,52	263,52
12.	215487916532-1	Boxe pentru instalarea acumulatorilor 12 V	шт.	1,00	85,00	85,00
13.	215487916532-2	Dulap de montare 600x400x240 mm	шт.	1,00	120,00	120,00
14.	311000	Кабель негорючий, 2х2х0,8 КОРКЕН (А) FRHF	м	20,00	7,50	150,00
15.	311001	Кабель 3х1,5 ВВГнг-FRLS	м	30,00	13,33	399,90
16.	311002	Кабель ВВГ сеч. 2х1,5 мм2	м	65,00	10,10	656,50
17.	311003	Cablu CQR 6x0,22	м	15,00	10,10	151,50
18.	32201100	Furtun metalic d=25 mm RZTH025	м	30,00	25,00	750,00
19.	3244000100	Прибор приемно-контрольный пожарный, SmartLine020-4	шт.	1,00	2 675,84	2 675,84
20.	3244000101	Аккумулятор 12 В, 4Ah	шт.	1,00	263,52	263,52
21.	3244000102	Оптический тепловой извещатель ID200	шт.	1,00	133,34	133,34
22.	3244000103	Baza de montare pentru detector (+10%)	шт.	1,00	38,34	38,34

		EB0030				
23.	3244000105	Извещатель пожарный ручной EB0010	шт.	1,00	1 625,84	1 625,84
24.	3244000106	Оптическое устройство-звуковая сигнализацияб наружная	шт.	1,00	3 202,50	3 202,50
25.	3244000108	Оптическое устройство-звуковой сигнал, в помещений	шт.	1,00	3 202,50	3 202,50
26.	3244000109	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma	шт.	1,00	560,00	560,00
27.	3244000110	Модуль реллейный	шт.	1,00	87,00	87,00
28.	33211010	Baza pentru detector EB0010	buc	1,00	38,30	38,30
29.	33211011	Baza de montare pentru dispozitiv optico sonor de alarma	buc	1,00	38,30	38,30
30.	344010	Tub polivinilhlorid PVC diam 16	м	35,00	18,00	630,00
31.	500001102	Трансформатор 30ВА Cehia TR-30VA	шт.	1,00	383,50	383,50
32.	50000586	Приемно-охранное устройство на 5 зон PC-585	шт.	1,00	1 506,38	1 506,38
33.	50000586-0	Приемно-охранное устройство на 5 зон PC-585	шт.	1,00	100,00	100,00
34.	50000586-1	Клавиатура РК-5501E 1 Н	шт.	1,00	747,50	747,50
35.	50001	Оптическое устройство-звуковая сигнализация, наружная SA-913	шт.	1,00	1 565,00	1 565,00
36.	50003	Датчик комбинированный (geam spart+de miscare)	шт.	2,00	503,75	1 007,50
37.	50004	Датчик магнито-контактный	шт.	2,00	35,00	70,00
38.	500050010	Резервный источник питания РИП-7АН	шт.	1,00	828,75	828,75
39.	50007	Оптическое устройство-звуковой сигнал, в помещений PS-40	шт.	1,00	1 005,84	1 005,84
40.	5001502	Радиопередатчик	шт.	1,00	1 854,67	1 854,67
41.	5009031	Scoabe	10 buc	9,845	5,00	49,22
42.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	9,30	6,00	55,80
43.	5009070	Racordari	10 buc	0,93	3,00	2,79
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,50	116,00	174,00
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,209	85,00	17,76
46.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,007	86,00	0,61
47.	574551012135	Rezistor	шт.	2,00	120,00	240,00
		Total materiale de constructii				33 898,61

Utilaje de constructii:

1.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	1,78	35,00	62,30
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	1,24	35,00	43,40
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,026	35,00	105,91
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1045	120,00	12,54
		Total utilaje de constructii				224,15

Прямые затраты	lei	106 256,96
TVA	20,00 %	21 251,39

Total deviz:

127 508,3

5

Intocmit

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Obiect Реконструкция газоснабжения АИТ
детского сада в с. Казаклия Чадыр-Лунгского
района, АТО Гагаузия**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsura	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
		1.1. Пожарная сигнализация котельной				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze (Приемно-контр. прибор на 4 зон SmartLine020-4)	шт.			417,07
	1	Muncitor	h-om	7,0000	57,66	403,62
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0300	85,00	2,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,2900	35,00	10,15
2	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1 Аккумулятор АКБ-12 V, 7A/H	шт.			118,78
	1	Muncitor	h-om.	2,0600	57,66	118,78
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Оптический тепловой извещатель ID200	buc			121,96
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,50	0,62
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	85,00	0,42
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	35,00	5,60
4	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului EB0030	buc			20,41
	1	Muncitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	32 000,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	150,00	0,23
5	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze Baza pentru detector EB0010	buc			513,03
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	33211010	Baza pentru detector EB0010	buc	1,0000	38,30	38,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0300	85,00	2,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,2900	35,00	10,15
6	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Извещатель пожарный тепловой EB0010	шт.			121,97
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	57,66	115,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1900	35,00	6,65
7	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior	buc			292,46
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	2,50	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0060	85,00	0,51
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0900	35,00	3,15
8	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior	buc			292,46
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	2,50	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0060	85,00	0,51
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0900	35,00	3,15
9	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4	buc			686,01

1	2	3	4	5	6	7
		raze Baza de montare pentru dispozitiv optico sonor de alarma				
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	33211011	Baza de montare pentru dispozitiv optico sonor de alarma	buc	1,0000	38,30	38,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	85,00	2,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,2900	35,00	10,15
10	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПЮС" pentru: 4 raze Модуль реллейный	buc			647,71
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	85,00	2,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,2900	35,00	10,15
11	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 528,56
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,56
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	25,00	78,00
12		Кабель негорючий, 2х2х0,8 КОРКЕН (А) FRHF	м			7,50
	311000	Кабель негорючий, 2х2х0,8 КОРКЕН (А) FRHF	м	1,0000	7,50	7,50
13		Кабель 3х1,5 ВВГнг-FRLS	м			13,33
	311001	Кабель 3х1,5 ВВГнг-FRLS	м	1,0000	13,33	13,33
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			2 003,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	18,0000	6,00	108,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	120,00	13,20
15		Tub polivinilhlorid PVC diam 16	м			18,00
	344010	Tub polivinilhlorid PVC diam 16	м	1,0000	18,00	18,00
16	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm Металлорукав	100 m			3 641,10
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,50	54,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	10,0000	6,00	60,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	5,0000	116,00	580,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	35,00	155,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2200	120,00	26,40
17		Furtun metalic d=25 mm RZTH025	м			25,00
	32201100	Furtun metalic d=25 mm RZTH025	м	1,0000	25,00	25,00
18	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: polita-consola din otel cornier	kg			8 011,59
	1	Muncitor	h-om	101,0000	57,66	5 823,66
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00912	2 300,00	20,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,2000	2,50	238,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,2000	20,00	1 904,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	1,0000	25,00	25,00
19	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) Резистор 1,5-4,7 кОм	buc			8,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	57,66	8,07
		1.2. Охранная сигнализация котельной				
20	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Приемно-охранное устройство на 5 зон PC-585	buc			294,96
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	85,00	1,36
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	35,00	4,55
21	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Клавиатура)	buc			121,30

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0080	85,00	0,68
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	35,00	4,55
22	10-04-100-06	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Emitator-radio	buc			174,52
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	85,00	1,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0060	86,00	0,52
23	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Резервный источник питания РИП-7АН	buc			294,96
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	85,00	1,36
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	35,00	4,55
24	08-01-121-1	Акумулятор / Аккумуляторная батарея 12 В, 7А	шт.			118,78
	1	Muncitor	h-om.	2,0600	57,66	118,78
25	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete din caramida sau din beton Трансформатор 30ВА Сеха	buc			26,04
	1	Muncitor	h-om	0,4500	57,66	25,95
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	86,00	0,09
26	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior	buc			292,46
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	2,50	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0060	85,00	0,51
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0900	35,00	3,15
27	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior	buc			292,46
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	2,50	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0060	85,00	0,51
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0900	35,00	3,15
28	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor combinat (geam spart+de miscare)	buc			57,83
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	85,00	0,17
29	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Detector de contact magnetic	buc			57,83
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	85,00	0,17
30	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 528,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	25,00	78,00
31		Кабель ВВГ сеч. 2x1,5 мм2	м			10,10
	311002	Кабель ВВГ сеч. 2x1,5 мм2	м	1,0000	10,10	10,10
32		Саблу CQR 6x0,22	м			10,10
	311003	Саблу CQR 6x0,22	м	1,0000	10,10	10,10
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			2 003,27
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,33
	1019100	Сарту pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	5009031	Скобе	10 buc	6,7000	5,00	33,47
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	18,0000	6,00	108,00
	5009070	Сакордари	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	331451	Перфораторе electrice	h-ut.	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	120,00	13,20
34		Туб поливинилхлорид PVC diam 16	м			18,00

1	2	3	4	5	6	7
	344010	Tub polivinilhidrolid PVC diam 16	m	1,0000	18,00	18,00
35	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: polita-consola din otel cornier	kg			8 011,59
	1	Muncitor	h-om	101,0000	57,66	5 823,66
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00912	2 300,00	20,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,2000	2,50	238,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,2000	20,00	1 904,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	1,0000	25,00	25,00
36	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: Dulap 600x400x240 mm	buc			162,28
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	2,50	3,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	45,00	40,50
		2. Utilaj				
		2.1. Пожарная сигнализация				
37		Прибор приемно-контрольный пожарный, SmartLine020-4	шт.			2 675,84
	3244000100	Прибор приемно-контрольный пожарный, SmartLine020-4	шт.	1,0000	2 675,84	2 675,84
38		Аккумулятор 12 В, 4Ah	шт.			263,52
	3244000101	Аккумулятор 12 В, 4Ah	шт.	1,0000	263,52	263,52
39		Оптический тепловой извещатель ID200	шт.			133,34
	3244000102	Оптический тепловой извещатель ID200	шт.	1,0000	133,34	133,34
40		Панель управления Детекторная база	шт.			38,34
	3244000103	Baza de montare pentru detector (+10%) EB0030	шт.	1,0000	38,34	38,34
41		Извещатель пожарный ручной EB0010	шт.			1 625,84
	3244000105	Извещатель пожарный ручной EB0010	шт.	1,0000	1 625,84	1 625,84
42		Оптическое устройство-звуковая сигнализация, наружная	шт.			3 202,50
	3244000106	Оптическое устройство-звуковая сигнализацияб наружная	шт.	1,0000	3 202,50	3 202,50
43		Оптическое устройство-звуковой сигнал, в помещений	шт.			3 202,50
	3244000108	Оптическое устройство-звуковой сигнал, в помещений	шт.	1,0000	3 202,50	3 202,50
44		Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma	шт.			560,00
	3244000109	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma	шт.	1,0000	560,00	560,00
45		Модуль реллейный	шт.			87,00
	3244000110	Модуль реллейный	шт.	1,0000	87,00	87,00
46		Rezistor	шт.			120,00
	574551012135	Rezistor	шт.	1,0000	120,00	120,00
		2.2. Охранная сигнализация котельной				
47		Приемно-охранное устройство на 5 зон РС-585	шт.			1 506,38
	50000586	Приемно-охранное устройство на 5 зон РС-585	шт.	1,0000	1 506,38	1 506,38
48		Клавиатура РК-5501Е 1 Н	шт.			747,50
	50000586-1	Клавиатура РК-5501Е 1 Н	шт.	1,0000	747,50	747,50
49		Радиопередатчик	шт.			1 854,67
	5001502	Радиопередатчик	шт.	1,0000	1 854,67	1 854,67
50		Резервный источник питания РИП-7АН	шт.			828,75
	500050010	Резервный источник питания РИП-7АН	шт.	1,0000	828,75	828,75
51		Аккумулятор 12 В, 4Ah	шт,			263,52
	215487916532	Аккумулятор 12 В, 4Ah	шт.	1,0000	263,52	263,52
52		Boxe pentru instalarea acumulatorilor 12 V	шт,			85,00
	215487916532-1	Boxe pentru instalarea acumulatorilor 12 V	шт.	1,0000	85,00	85,00
53		Трансформатор 30ВА Cehia TR-30VA	шт.			383,50
	500001102	Трансформатор 30ВА Cehia TR-30VA	шт.	1,0000	383,50	383,50
54		Оптическое устройство-звуковой сигнал, в помещений PS-40	шт.			1 005,84
	50007	Оптическое устройство-звуковой сигнал, в помещений PS-40	шт.	1,0000	1 005,84	1 005,84
55		Оптическое устройство-звуковая	шт.			1 565,00

1	2	3	4	5	6	7
		сигнализация, наружная SA-913				
	50001	Оптическое устройство-звуковая сигнализация, наружная SA-913	шт.	1,0000	1 565,00	1 565,00
56		Датчик комбинированный (geam spart+de miscare)	шт.			503,75
	50003	Датчик комбинированный (geam spart+de miscare)	шт.	1,0000	503,75	503,75
57		Датчик магнито-контактный	шт.			35,00
	50004	Датчик магнито-контактный	шт.	1,0000	35,00	35,00
58		Приемно-охранное устройство на 5 зон PC-585	шт.			100,00
	50000586-0	Приемно-охранное устройство на 5 зон PC-585	шт.	1,0000	100,00	100,00
59		Dulap 600x400x240 mm	шт.,			120,00
	215487916532-2	Dulap de montare 600x400x240 mm	шт.	1,0000	120,00	120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Реконструкция газоснабжения АИТ детского сада в с. Казаклия Чадыр-Лунгского района, АТО Гагаузия

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Охранно-пожарная сигнализация

Valoarea de deviz 127 508,35 lei

Intocmit in prejururi curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Пожарная сигнализация котельной				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze (Приемно-контр. прибор на 4 зон SmartLine020-4)	шт.	1,00	417,07 403,62	417,07 403,62
2	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1 Аккумулятор АКБ-12 V, 7А/Н	шт.	1,00	118,78 118,78	118,78 118,78
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Оптический тепловой извещатель ID200	buc	1,00	121,96 115,32	121,96 115,32
4	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului EB0030	buc	1,00	20,41 20,18	20,41 20,18
5	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze Baza pentru detector EB0010	buc	1,00	513,03 461,28	513,03 461,28
6	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Извещатель пожарный тепловой EB0010	шт.	5,00	121,97 115,32	609,85 576,60

1	2	3	4	5	6	7
7	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior	buc	1,00	292,46 288,30	292,46 288,30
8	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior	buc	1,00	292,46 288,30	292,46 288,30
9	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze Baza de montare pentru dispozitiv optico sonor de alarma	buc	1,00	686,01 634,26	686,01 634,26
10	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze Модуль реллеинный	buc	1,00	647,71 634,26	647,71 634,26
11	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	0,50	2 528,56 2 450,56	1 264,28 1 225,28
12		Кабель негорючий, 2x2x0,8 КОРКЕН (А) FRHF	м	20,00	7,50 0,00	150,00 0,00
13		Кабель 3x1,5 ВВГнг-FRLS	м	30,00	13,33 0,00	399,90 0,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	0,20	2 003,30 1 372,30	400,66 274,46
15		Tub polivinilhlorid PVC diam 16	м	20,00	18,00 0,00	360,00 0,00
16	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm Металлорукав	100 m	0,30	3 641,10 2 000,80	1 092,33 600,24
17		Furtun metalic d=25 mm RZTH025	м	30,00	25,00 0,00	750,00 0,00
18	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: polita-consola din otel cornier	kg	2,00	8 011,59 5 823,66	16 023,18 11 647,32
19	RpEG09A	Legaturi electrice (conexiuni) Резистор 1,5-4,7 кОм	buc	2,00	8,07 8,07	16,14 16,14
		Total Пожарная сигнализация котельной Inclusiv salariu				24 176,23 17 304,34
		1.2. Охранная сигнализация котельной				

1	2	3	4	5	6	7
20	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Приемно-охранное устройство на 5 зон РС-585	buc	1,00	294,96 288,30	294,96 288,30
21	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Клавиатура)	buc	1,00	121,30 115,32	121,30 115,32
22	10-04-100-06	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Emitator-radio	buc	1,00	174,52 172,98	174,52 172,98
23	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00	294,96 288,30	294,96 288,30
24	08-01-121-1	Акумулятор / Аккумуляторная батарея 12 В, 7А	шт.	1,00	118,78 118,78	118,78 118,78
25	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete din caramida sau din beton Трансформатор 30ВА Ceha	buc	1,00	26,04 25,95	26,04 25,95
26	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior	buc	1,00	292,46 288,30	292,46 288,30
27	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior	buc	1,00	292,46 288,30	292,46 288,30
28	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Sensor combinat (geam spart+de miscare)	buc	2,00	57,83 57,66	115,66 115,32
29	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Detector de contact magnetic	buc	2,00	57,83 57,66	115,66 115,32
30	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	0,80	2 528,55 2 450,55	2 022,84 1 960,44
31		Кабель ВВГ сеч. 2x1,5 мм2	м	65,00	10,10 0,00	656,50 0,00
32		Cablu CQR 6x0,22	м	15,00	10,10	151,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	0,15	2 003,27 1 372,33	300,49 205,85
34		Tub polivinilhlorid PVC diam 16	m	15,00	18,00 0,00	270,00 0,00
35	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: polita-consola din otel cornier	kg	2,00	8 011,59 5 823,66	16 023,18 11 647,32
36	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: Dulap 600x400x240 mm	buc	1,00	162,28 118,78	162,28 118,78
		Total Охранная сигнализация котельной Inclusiv salariu				21 433,59 15 749,26
		<i>Прямые затраты</i>	lei			45 609,82
		<i>Соц. страх</i>	24,00 %			7 932,86
		<i>Транспорт</i>	10,00 %			1 233,21
		<i>Итого</i>	100,00 +			54 775,89
		<i>Накладные расходы</i>	76,00 %			25 120,74
		<i>Итого</i>	100,00 +			79 896,63
		<i>Сметная прибыль</i>	6,00 %			4 793,79
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				84 690,42 33 053,60
		2. Utilaj				
		2.1. Пожарная сигнализация				
37		Прибор приемно-контрольный пожарный, SmartLine020-4	шт.	1,00	2 675,84 0,00	2 675,84 0,00
38		Аккумулятор 12 В, 4Ah	шт.	1,00	263,52 0,00	263,52 0,00
39		Оптический тепловой извещатель ID200	шт.	1,00	133,34 0,00	133,34 0,00
40		Панель управления Детекторная база	шт.	1,00	38,34 0,00	38,34 0,00
41		Извещатель пожарный ручной EB0010	шт.	1,00	1 625,84 0,00	1 625,84 0,00
42		Оптическое устройство-	шт.	1,00	3 202,50	3 202,50

1	2	3	4	5	6	7
		звуковая сигнализация, наружная			0,00	0,00
43		Оптическое устройство- звуковой сигнал, в помещений	шт.	1,00	3 202,50 0,00	3 202,50 0,00
44		Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma	шт.	1,00	560,00 0,00	560,00 0,00
45		Модуль реллейный	шт.	1,00	87,00 0,00	87,00 0,00
46		Rezistor	шт.	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				12 028,88
		2.2. Охранная сигнализация котельной				
47		Приемно-охранное устройство на 5 зон PC-585	шт.	1,00	1 506,38 0,00	1 506,38 0,00
48		Клавиатура РК-5501E 1 Н	шт.	1,00	747,50 0,00	747,50 0,00
49		Радиопередатчик	шт.	1,00	1 854,67 0,00	1 854,67 0,00
50		Резервный источник питания РИП-7АН	шт.	1,00	828,75 0,00	828,75 0,00
51		Аккумулятор 12 В, 4Ah	шт,	1,00	263,52 0,00	263,52 0,00
52		Boxe pentru instalarea acumulatorilor 12 V	шт,	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
53		Трансформатор 30ВА Cehia TR- 30VA	шт.	1,00	383,50 0,00	383,50 0,00
54		Оптическое устройство- звуковой сигнал, в помещений PS-40	шт.	1,00	1 005,84 0,00	1 005,84 0,00
55		Оптическое устройство- звуковая сигнализация, наружная SA-913	шт.	1,00	1 565,00 0,00	1 565,00 0,00
56		Датчик комбинированный (geam spart+de miscare)	шт.	2,00	503,75 0,00	1 007,50 0,00
57		Датчик магнито-контактный	шт.	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
58		Приемно-охранное устройство на 5 зон PC-585	шт.	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
59		Dulap 600x400x240 mm	шт,	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
		Total Охранная сигнализация котельной Inclusiv salariu				9 537,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 566,54

		Прямые затраты	lei	106 256,96
		TVA	20,00 %	21 251,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		127 508,35 33 053,60

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)