

**Реконструкция детского сада
№1 г.Тараклия (8312-21)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Automatizare. Cazangerie. (Marca ATM) (recalculare)

Valoarea de deviz 79 063 lei

Intocmit in prețuri curente 21.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. монтажные работы				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Арматура для котлов центрального отопления: термометр с защитой (прямой или угловой) или термометр с круглой шкалой	buc	15,000	10,27 7,00	154,050 105,000
2	11-02-002-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 МП4-У	buc	35,000	104,58 103,00	3 660,125 3 605,000
3	11-02-001-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 ДН-6-21	buc	2,000	52,34 51,50	104,680 103,000
4	11-02-002-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 DM2010Cr	buc	2,000	104,58 103,00	209,150 206,000
5	11-02-001-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 НМП-52М2,ТНМП-52М2	buc	4,000	52,34 51,50	209,360 206,000
6	11-02-032-01	Преобразователь, устанавливаемый на резервуаре, работающем при атмосферном давлении, масса, кг, до: 10 РОС-301	buc	1,000	146,52 112,50	146,521 112,500
7	11-02-001-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 RGD COO MPI	buc	1,000	52,34 51,50	52,340 51,500
8	10-08-019-04	Реле времени программное, тип 2PBM Taimer	buc	1,000	30,00 30,00	30,000 30,000
9	10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с	buc	1,000	100,00	100,000

1	2	3	4	5	6	7
		подготовкой места установки			100,00	100,000
10	11-06-001-01	Щит, масса, кг, до: 50	buc	3,000	542,19 257,50	1 626,573 772,500
11	11-03-001-01	Прибор, масса, кг, до: 5	buc	104,000	26,73 26,00	2 780,440 2 704,000
12	08-01-082-1	Зажим без кожуха	100 buc	0,920	2 415,09 2 350,00	2 221,884 2 162,000
13	11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	100 m	0,250	621,90 620,00	155,475 155,000
14	08-03-574-1	Кабели или провода сечением, мм2, до: 10	100 fire	2,080	871,52 840,00	1 812,769 1 747,200
15	08-01-087-3	Металлические конструкции	t	0,018	4 731,56 3 111,11	85,168 56,000
16	ID03A	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Пробковый кран, трехходовой, с фланцами и прокладками для систем центрального отопления, диаметром 15-20 мм)	buc	45,000	217,69 62,50	9 796,095 2 812,500
17	11-06-002-04	Трубные проводки в щитах и пультах: из стальных труб	100 m	0,180	3 369,83 3 195,00	606,570 575,100
18	11-06-002-03	Трубные проводки в щитах и пультах: из цветных металлов	100 m	0,030	2 322,67 2 205,00	69,680 66,150
19	08-02-396-6	Короб по стенам и потолкам, длина, м: 3	100 m	0,400	2 108,98 1 470,00	843,592 588,000
20	08-02-411-1	Рукав наружным диаметром, мм, до: 48	100 m	0,100	2 506,90 1 735,00	250,690 173,500
21	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m	0,030	297,27 280,00	8,918 8,400
22	08-02-412-9	Провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	0,070	132,51 114,29	9,276 8,000
23	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m	0,500	688,74 620,00	344,370 310,000

1	2	3	4	5	6	7
24	08-02-146-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 0,5	100 m	1,100	1 039,70 735,00	1 143,673 808,500
25	08-02-158-4	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до: 4	buc	32,000	15,05 13,00	481,600 416,000
26	08-02-158-5	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до: 7	buc	22,000	21,05 19,00	463,100 418,000
27	08-02-158-6	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до: 10	buc	2,000	29,00 26,00	58,000 52,000
28	11-08-002-03	Присоединение трубных проводок: из стальных бесшовных труб, диаметр условного прохода до 10 мм	10 buc	0,800	128,20 98,00	102,560 78,400
29	11-08-002-04	Присоединение трубных проводок: из стальных бесшовных труб, диаметр условного прохода до 22 мм	10 buc	3,700	191,25 140,50	707,630 519,850
30	333800088-1	звонок 220В ЗД-47	buc	1,000	80,00 0,00	80,000 0,000
31	333800417	кран пробковый Ду15.11Б12бк	buc	8,000	35,00 0,00	280,000 0,000
32	333800418	кран шаровый Ду15. 15кч18п	buc	2,000	35,00 0,00	70,000 0,000
33	333800419	кран трех ходовой Ду15. 14М1-16	buc	35,000	35,00 0,00	1 225,000 0,000
34	33380021	кондуктор ПВ-2 1,0мм2	m	10,000	3,00 0,00	30,000 0,000
35	3338022	кондуктор ПВ-2 1,0мм2	m	25,000	3,00 0,00	75,000 0,000
36	3338025	кабель КВВГ 4x1,0мм2	m	100,000	11,00 0,00	1 100,000 0,000
37	3338030	кабель КВВГ 5x1,0мм2	m	20,000	13,00 0,00	260,000 0,000
38	33380310	кабель КВВГ Э4x1,0мм2	m	15,000	12,00 0,00	180,000 0,000
39	3338030-115	кабель А КВВГ 7x2,5мм2	m	15,000	25,00 0,00	375,000 0,000
40	3338030-115-1	кабель А КВВГ 10x2,5мм2	m	10,000	35,00 0,00	350,000 0,000
41	444400018	труба стальн 14x2,0мм	m	8,000	15,00	120,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
42	444400020	труба стальн 10x1,0мм	m	10,000	12,00	120,000
					0,00	0,000
43	333710001 3	канал кабельный 40x40 L=2m	m	10,000	15,00	150,000
					0,00	0,000
44	333710001 3-2	канал кабельный 60x40 L=2m	m	30,000	15,00	450,000
					0,00	0,000
45	333710001 2-5	шланг метал P3-Ц-X Dy=15mm	m	5,000	9,00	45,000
					0,00	0,000
46	333710001 2-5	шланг метал P3-Ц-X Dy=25mm	m	5,000	20,00	100,000
					0,00	0,000
47	333800417 -23	скобы CO16Y2	buc	60,000	5,00	300,000
					0,00	0,000
48	333710001 21-5	трубка резиновая 6	m	3,000	5,00	15,000
					0,00	0,000
49	333800417 -28	Conexiune HCB 14x12	buc	5,000	20,00	100,000
					0,00	0,000
50	333800417 -228	Niplu de trecere НП 3/4	buc	5,000	20,00	100,000
					0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			33 759,289
		<i>Соц страх</i>	24 %			4 548,024
		<i>Транспортные</i>	5 %			711,805
		<i>Итого</i>				39 019,118
		<i>Накладные</i>	76 %			14 402,076
		<i>Итого</i>				53 421,194
		<i>Прибыльные</i>	3 %			1 602,636
		Total монтажные работы Inclusiv salariu				55 023,830 18 950,100
		2. оборудование				
51	332211	термометр A4602	buc	15,000	120,00	1 800,000
					0,00	0,000
52	332211-1	монометр МП4-Ух4	buc	30,000	80,00	2 400,000
					0,00	0,000
53	332211-2	монометр МП4-Ух6	buc	5,000	80,00	400,000
					0,00	0,000
54	332211-11	реле давления ДН-6-21	buc	2,000	46,00	92,000
					0,00	0,000
55	332211-2-3	монометр DM2010Cr	buc	2,000	80,00	160,000
					0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
56	332211-6	апарат НМП-52М2, ТНМП-52М2	buc	4,000	25,00 0,00	100,000 0,000
57	332211-11	реле давления РОС-301-3	buc	1,000	46,00 0,00	46,000 0,000
58	332211-18	детектор RGD COO MP1	buc	1,000	55,00 0,00	55,000 0,000
59	332211-98	газоанализатор АНКAT-310-02	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,000 0,000
60	332211-18-66	детектор давления Q01-40579	buc	1,000	15,00 0,00	15,000 0,000
61	332211-18-18	датчик температуры SO10001	buc	1,000	35,00 0,00	35,000 0,000
62	332211-18	регулятор программ THERM RC 0341937	buc	1,000	50,00 0,00	50,000 0,000
63	33555	соединитель TUV-21645	buc	5,000	10,00 0,00	50,000 0,000
64	335565	соединитель 2,54-21540	buc	3,000	10,00 0,00	30,000 0,000
65	55555	interfeis IU04-400068	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,000 0,000
66	55555-9	interfeis IU05	buc	1,000	400,00 0,00	400,000 0,000
67	555-66	распределительный щит	buc	1,000	500,00 0,00	500,000 0,000
68	555-6655	перчатки DS95/7-21647	buc	1,000	58,00 0,00	58,000 0,000
69	332211-5511	реле 230V S20-10 230-40779	buc	1,000	20,00 0,00	20,000 0,000
70	656234	таймер	buc	1,000	62,00 0,00	62,000 0,000
71	332219999 9	шкаф 650x500x220	buc	1,000	350,00 0,00	350,000 0,000
72	3377777	автомат выключатель ВА66-29-14-С	buc	1,000	39,00 0,00	39,000 0,000
73	337777-57	Комутатор универсальный УП-Ф227	buc	8,000	25,00 0,00	200,000 0,000
74	337-57777	кнопка 1 пл SB-7	buc	4,000	15,00 0,00	60,000 0,000
75	332211-11220	-Releu intsrmediar ПП20-211 220V	buc	11,000	15,00 0,00	165,000 0,000
76	332211-11221	Releu intsrmediar ПП21-003-	buc	12,000	15,00	180,000

1	2	3	4	5	6	7
		УХЛ4-220V			0,00	0,000
77	332211-114220	Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4	buc	4,000	25,00 0,00	100,000 0,000
78	3377777-02	автомат сигнализации AL-22 230V белый	buc	1,000	23,00 0,00	23,000 0,000
79	2525252666	автомат сигнализации AL-22 230V красный	buc	9,000	23,00 0,00	207,000 0,000
80	33778888	автомат сигнализации AL-22 230V зеленый	buc	8,000	24,00 0,00	192,000 0,000
81	336666	диод Д226Б	buc	19,000	3,00 0,00	57,000 0,000
82	336666-0	зажим ЗНИ-4	buc	80,000	0,20 0,00	16,000 0,000
83	333333	рамки РПМ66x26	buc	34,000	5,00 0,00	170,000 0,000
84	336666-2222	панель управления КП250x120	buc	1,000	300,00 0,00	300,000 0,000
85	337-577677	кнопка 1 пол SB-7	buc	2,000	15,00 0,00	30,000 0,000
86	2525252666	автомат сигнализации AL-22 230V красный	buc	4,000	23,00 0,00	92,000 0,000
87	336666	диод Д226Б	buc	5,000	3,00 0,00	15,000 0,000
88	336666-0	блок 12 клемн ЗНИ-4 IP20	buc	1,000	69,00 0,00	69,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			10 738,000
		<i>Складские</i>	1,2 %			128,856
		Total оборудование Inclusiv salariu				10 866,856

		Total	lei	65 886
		НДС	20 %	13 177
		Total deviz: Inclusiv salariu		79 063 18 948

Intocmit

Тулуш Д.Д.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Реконструкция детского сада №1 г.Тараклия (8312-21)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-11 Automatizare. Cazangerie. (Marca ATM) (recalculare)

Valoarea de deviz 79 063 lei

Intocmit in prețuri curente 21.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-11:				

Manopera:

1.	1	Затраты труда	h-om	320,652	50,00	16 032,600
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	58,350	50,00	2 917,500
		Total manopera				18 948

Materiale:

1.	0000273000	панель управления КП250х120	buc	1,000	300,00	300,000
2.	007-45-22	кнопка 1 пл SB-7	buc	4,000	15,00	60,000
3.	007-45-226	кнопка 1 пол SB-7	buc	2,000	15,00	30,000
4.	01	термометр A4602	buc	15,000	120,00	1 800,000
5.	01-1	монометр МП4-Ух4	buc	30,000	80,00	2 400,000
6.	01-11	монометр МП4-Ух6	buc	5,000	80,00	400,000
7.	01-11-1	монометр DM2010Cr	buc	2,000	80,00	160,000
8.	01-23	реле давления ДН-6-21	buc	2,000	46,00	92,000
9.	027-45-22	автомат сигнализации	buc	14,000	23,00	322,000
10.	0273000	диод	buc	24,000	3,00	72,000
11.	0273005550	рамки	buc	34,000	5,00	170,000
12.	0273333-45-22	автомат сигнализации	buc	8,000	24,00	192,000
13.	03-25-25	детектор давления Q01-40579	buc	1,000	15,00	15,000
14.	1-01-23	реле давления РОС-301-3	buc	1,000	46,00	46,000
15.	1010092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16-(18) мм	t	0,000	0,00	0,000
16.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,000	0,00	0,000
17.	1010501	Лаки канифольные КФ-965	t	0,000	0,00	0,000
18.	1010633	Парафин нефтяной твердый П-3	t	0,000	0,00	0,000
19.	1010796	Проволока канатная оцинкованная диаметром 5.5 мм	t	0,002	0,00	0,000
20.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,000	0,00	0,000
21.	1010838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	t	0,000	0,00	0,000
22.	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,002	0,00	0,000
23.	1011111	Рифленый прокат ромбического рифления, шириной свыше 1 до 1.9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 4 мм	t	0,021	21 000,00	441,000

24.	1011292	Уайт-спирит	t	0,000	19,00	0,000
25.	1011306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	t	0,003	1 660,00	4,980
26.	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,001	42 000,00	42,000
27.	1011703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	kg	0,025	19,00	0,475
28.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,008	0,00	0,000
29.	1011764	Тальк молотый сорт 1	t	0,000	0,00	0,000
30.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,003	0,00	0,000
31.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	2,917	42,00	122,514
32.	1011964	Шпагат бумажный	kg	0,042	0,00	0,000
33.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,486	21,00	10,206
34.	1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	kg	4,935	21,00	103,635
35.	1012039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	kg	0,713	21,00	14,973
36.	1012050	Шайбы оцинкованные диаметр 18 мм	kg	0,001	21,00	0,021
37.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	34,460	5,00	172,300
38.	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,160	50,00	8,000
39.	1019104	Дюбели распорные с гайкой	100 buc	0,014	50,00	0,700
40.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	34,460	5,00	172,300
41.	1019852	Краска	kg	0,738	42,00	30,996
42.	1019892	Прокладки паронитовые	kg	1,848	20,00	36,960
43.	1039160	Муфты соединительные	buc	1,000	2,00	2,000
44.	1100007	Болты сборочные с гайками и шайбами по классу прочности 5.8	t	0,000	0,00	0,000
45.	111	звонок 220В ЗД-47	buc	1,000	80,00	80,000
46.	1110109	Бирки маркировочные пластмассовые	100 buc	0,068	0,00	0,000
47.	1110120	Рамка для надписей 55x15 мм	buc	30,000	5,00	150,000
48.	112	кран пробковый Ду15.11Б126к	buc	8,000	35,00	280,000
49.	113	кран шаровый Ду15. 15кч18п	buc	2,000	35,00	70,000
50.	1130021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	t	0,000	0,00	0,000
51.	1130227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	t	0,000	0,00	0,000
52.	1133-33-33	соединитель TUV-21645	buc	5,000	10,00	50,000
53.	1133-33-66	соединитель 2,54-21540	buc	3,000	10,00	30,000
54.	114	кран трех ходовой Ду15. 14М1-16	buc	35,000	35,00	1 225,000
55.	115	кондуктор ПВ-2 1,0мм2	m	10,000	3,00	30,000
56.	116	кондуктор ПВ-2 1,0мм2	m	25,000	3,00	75,000
57.	117	кабель КВВГ 4x1,0мм2	m	100,000	11,00	1 100,000
58.	118	кабель КВВГ 5x1,0мм2	m	20,000	13,00	260,000
59.	119	кабель КВВГ Э4x1,0мм2	m	15,000	12,00	180,000
60.	120	кабель А КВВГ 7x2,5мм2	m	15,000	25,00	375,000
61.	121	кабель А КВВГ 10x2,5мм2	m	10,000	35,00	350,000
62.	122	труба стальн 14x2,0мм	m	8,000	15,00	120,000
63.	123	труба стальн 10x1,0мм	m	10,000	12,00	120,000
64.	124	канал кабельный 40x40 L=2m	m	10,000	15,00	150,000
65.	125	канал кабельный 60x40 L=2m	m	30,000	15,00	450,000
66.	126	шланг метал РЗ-Ц-X Ду=15mm	m	5,000	9,00	45,000
67.	127	шланг метал РЗ-Ц-X Ду=25mm	m	5,000	20,00	100,000
68.	128	скобы СО16У2	buc	60,000	5,00	300,000
69.	129	трубка резиновая 6	m	3,000	5,00	15,000
70.	130	Conexiune HCB 14x12	buc	5,000	20,00	100,000
71.	131	Niplu de trecere НП 3/4	buc	5,000	20,00	100,000
72.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,540	0,00	0,000

73.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,960	0,00	0,000
74.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,090	0,00	0,000
75.	2019180	Подкладки металлические	kg	9,000	21,00	189,000
76.	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,018	0,00	0,000
77.	2122001-23	Releu intsrmediar PP21-003-УХЛ4-220V	buc	12,000	15,00	180,000
78.	22001-23	Releu intsrmediar PP20-211 220V	buc	11,000	15,00	165,000
79.	222-37-45-22	Комутатор универсальный УП-Ф227	buc	8,000	25,00	200,000
80.	222-66666	распределительный щит	buc	1,000	500,00	500,000
81.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,430	39,00	94,770
82.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,075	29,00	176,175
83.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,180	20,00	3,600
84.	25-25	детектор RGD COO MP1	buc	1,000	55,00	55,000
85.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,025	0,00	0,000
86.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,350	19,00	25,650
87.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	540,000	0,10	54,000
88.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	540,000	0,10	54,000
89.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	540,000	0,10	54,000
90.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	45,000	25,00	1 125,000
91.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	135,000	40,00	5 400,000
92.	33-33-33	регулятор программ THERM RC 0341937	buc	1,000	50,00	50,000
93.	3320500000000	Armatura fina	buc	15,150	3,00	45,450
94.	3325-25	датчик температуры SO10001	buc	1,000	35,00	35,000
95.	4080141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	m3	0,003	0,00	0,000
96.	422001-23	Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4	buc	4,000	25,00	100,000
97.	45-01-11	аппарат НМП-52М2, ТНМП-52М2	buc	4,000	25,00	100,000
98.	454566666	перчатки DS95/7-21647	buc	1,000	58,00	58,000
99.	5	Масса оборудования	t	0,017	0,00	0,000
100.	5009031	Скобы	10 buc	2,500	0,00	0,000
101.	5009037	Скобы СБ-10	10 buc	0,150	0,00	0,000
102.	5009039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 buc	11,220	1,00	11,220
103.	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,031	0,00	0,000
104.	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	0,024	0,00	0,000
105.	5009061	Втулки изолирующие	buc	2,220	1,00	2,220
106.	5009062	Наконечники кабельные	buc	212,160	0,10	21,216
107.	5009070	Патрубки	10 buc	0,100	0,00	0,000
108.	5009081	Переключки гибкие, тип ПГС-50	buc	0,500	0,00	0,000
109.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,235	0,11	0,026
110.	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,002	0,00	0,000
111.	5009368	Зажимы наборные	buc	93,840	0,11	10,322
112.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,565	10,00	5,650
	5009502	Бирки-оконцеватели	100 buc	2,122	10,00	21,220

113.						
114.	5009610	Жир паяльный	kg	1,120	0,00	0,000
115.	5009619	Нитки швейные	kg	0,021	0,00	0,000
116.	5009623	Лента K226	100 m	0,240	20,00	4,800
117.	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	1,877	0,00	0,000
118.	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм ²	t	0,006	0,00	0,000
119.	5220077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	3,766	20,00	75,320
120.	5220111	Припои марки ПРМНМЦ 68-4-2	kg	0,016	0,00	0,000
121.	5429033	Вазелин технический	kg	0,208	20,00	4,160
122.	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	1,012	20,00	20,240
123.	5551-01-23	реле 230V S20-10 230-40779	buc	1,000	20,00	20,000
124.	60273000	блок 12 клемн ЗНИ-4 IP20	buc	1,000	69,00	69,000
125.	602730001	клемн ЗНИ-4	buc	80,000	0,20	16,000
126.	66666	interfeis IU04-400068	buc	4,000	300,00	1 200,000
127.	66666-9	interfeis IU05	buc	1,000	400,00	400,000
128.	7-45-22	автомат выключатель ВА66-29-14-С	buc	1,000	39,00	39,000
129.	956231	таймер	buc	1,000	62,00	62,000
130.	98-98	газоанализатор АНКAT-310-02	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
131.	9959995	шкаф 650x500x220	buc	1,000	350,00	350,000
		Total materiale de construcții				24 974

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,701	0,00	0,000
2.	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	5,328	0,00	0,000
3.	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	5,328	0,00	0,000
4.	030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	h-ut	3,648	0,00	0,000
5.	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	5,104	0,00	0,000
6.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	13,967	20,00	279,340
7.	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м ³ /мин	h-ut	0,016	20,00	0,320
8.	331002	Станки сверлильные	h-ut	1,590	20,00	31,800

9.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	0,444	20,00	8,880
10.	350451	Прессы гидравлические с электроприводом	h-ut	0,609	0,00	0,000
11.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,324	150,00	48,600
12.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,361	150,00	204,150
		Total utilaje de construcții				573

Total	lei	65 886
НДС	20 %	13 177

Total deviz: 79 063

Intocmit Тулуш Д.Д.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Реконструкция детского сада №1
г.Тараклия (8312-21)

Investitor Примария Тараклия

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 măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. монтажные работы				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Арматура для котлов центрального отопления: термометр с защитой (прямой или угловой) или термометр с круглой шкалой	buc			10,27 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	50,00	7,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	3,00	3,03
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	0,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	20,00	0,24
2	11-02-002-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 МП4-У	buc			104,58 103,00
	1	Затраты труда	h-om	2,0600	50,00	103,00
	1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	kg	0,0350	21,00	0,73
	1019892	Прокладки паронитовые	kg	0,0420	20,00	0,84
3	11-02-001-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 ДН-6-21	buc			52,34 51,50
	1	Затраты труда	h-om	1,0300	50,00	51,50
	1019892	Прокладки паронитовые	kg	0,0420	20,00	0,84
4	11-02-002-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 DM2010Cr	buc			104,58 103,00
	1	Затраты труда	h-om	2,0600	50,00	103,00
	1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	kg	0,0350	21,00	0,73
	1019892	Прокладки паронитовые	kg	0,0420	20,00	0,84
5	11-02-001-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 НМП-52M2, ТНМП-52M2	buc			52,34 51,50
	1	Затраты труда	h-om	1,0300	50,00	51,50
	1019892	Прокладки паронитовые	kg	0,0420	20,00	0,84
6	11-02-032-01	Преобразователь, устанавливаемый на резервуаре, работающем при атмосферном давлении, масса, кг, до: 10 РОС-301	buc			146,52 112,50
	1	Затраты труда	h-om	2,2500	50,00	112,50
	1010092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16-(18) мм	t	0,0002	0,00	0,00
	1010796	Проволока канатная оцинкованная диаметром 5.5 мм	t	0,0015	0,00	0,00
	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,00004	42 000,00	0,00
	1012050	Шайбы оцинкованные диаметр 18 мм	kg	0,0010	21,00	0,02
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,2200	150,00	33,00
7	11-02-001-01	Прибор, масса, кг, до: 1,5 RGD COO MPI	buc			52,34 51,50
	1	Затраты труда	h-om	1,0300	50,00	51,50
	1019892	Прокладки паронитовые	kg	0,0420	20,00	0,84
8	10-08-019-04	Реле времени программное, тип 2PBM	buc			30,00

1	2	3	4	5	6	7
		Taimer				30,00
	1	Затраты труда	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1100007	Болты сборочные с гайками и шайбами по классу прочности 5.8	t	0,00006	0,00	0,00
9	10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	buc			100,00
	1	Затраты труда	h-om	2,0000	50,00	100,00
10	11-06-001-01	Щит, масса, кг, до: 50	buc			542,19
	1	Затраты труда	h-om	5,1500	50,00	257,50
	1010838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Рифленый прокат ромбического рифления, шириной свыше 1 до 1.9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 4 мм	t	0,0070	21 000,00	147,00
	1011292	Уайт-спирит	t	0,00001	19,00	0,00
	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,00012	42 000,00	0,00
	1012039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	kg	0,2378	21,00	4,99
	1110120	Рамка для надписей 55x15 мм	buc	10,0000	5,00	50,00
	1130021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Подкладки металлические	kg	3,0000	21,00	63,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	331002	Станки сверлильные	h-ut	0,5300	20,00	10,60
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,0300	150,00	4,50
11	11-03-001-01	Прибор, масса, кг, до: 5	buc			26,73
	1	Затраты труда	h-om	0,5200	50,00	26,00
	1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	kg	0,0350	21,00	0,73
12	08-01-082-1	Зажим без кожуха	100 buc			2 415,09
	1	Затраты труда	h-om	47,0000	50,00	2 350,00
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0030	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,8000	42,00	33,60
	5009368	Зажимы наборные	buc	102,0000	0,11	11,22
	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1900	20,00	3,80
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,1100	150,00	16,47
13	11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	100 m			621,90
	1	Затраты труда	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1011703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	kg	0,1000	19,00	1,90
	1110109	Бирки маркировочные пластмассовые	100 buc	0,1500	0,00	0,00
14	08-03-574-1	Кабели или провода сечением, мм2, до: 10	100 fire			871,52
	1	Затраты труда	h-om	16,8000	50,00	840,00
	1010501	Лаки канифольные КФ-965	t	0,0001	0,00	0,00
	1011964	Шпагат бумажный	kg	0,0200	0,00	0,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	102,0000	0,10	10,20
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,1000	0,11	0,01
	5009502	Бирки-оконцеватели	100 buc	1,0200	10,00	10,20
	5009619	Нитки швейные	kg	0,0100	0,00	0,00
	5009623	Лента К226	100 m	0,1000	20,00	2,00
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0800	20,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Вазелин технический	kg	0,1000	20,00	2,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,2000	20,00	4,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	150,00	1,51
15	08-01-087-3	Металлические конструкции	t			4 731,56 3 111,11
	1	Затраты труда	h-om	62,2000	50,00	3 111,11
	1011306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	t	0,1800	1 660,00	276,67
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	4,2000	42,00	177,33
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	27,0000	21,00	567,00
	1019104	Дюбели распорные с гайкой	100 buc	0,8000	50,00	38,89
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	1,0000	0,00	0,00
	4080141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,7400	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	15,1000	20,00	302,22
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,7400	150,00	258,33
16	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Пробковый кран, трехходовой, с фланцами и прокладками для систем центрального отопления, диаметром 15-20 мм)	buc			217,69 62,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	50,00	62,50
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	25,00	25,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	40,00	120,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,10	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	0,00	0,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	0,00	0,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	39,00	2,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	29,00	3,92
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	19,00	0,57
17	11-06-002-04	Трубные проводки в щитах и пультах: из стальных труб	100 m			3 369,83 3 195,00
	1	Затраты труда	h-om	63,9000	50,00	3 195,00
	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,00089	42 000,00	0,00
	1110109	Бирки маркировочные пластмассовые	100 buc	0,1500	0,00	0,00
	5	Масса оборудования	t	0,0890	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	8,1200	20,00	162,44
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	h-ut	0,0800	20,00	1,56
	350451	Прессы гидравлические с электроприводом	h-ut	2,9000	0,00	0,00
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,0700	150,00	10,83
18	11-06-002-03	Трубные проводки в щитах и пультах: из цветных металлов	100 m			2 322,67 2 205,00
	1	Затраты труда	h-om	44,1000	50,00	2 205,00
	1110109	Бирки маркировочные пластмассовые	100 buc	0,1500	0,00	0,00
	5	Масса оборудования	t	0,0450	0,00	0,00
	5009037	Скобы СБ-10	10 buc	5,0000	0,00	0,00
	5220111	Припой марки ПРМНМЦ 68-4-2	kg	0,5300	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	5,5700	20,00	111,33
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	h-ut	0,0800	20,00	1,33
	350451	Прессы гидравлические с электроприводом	h-ut	2,9000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,0300	150,00	5,00
19	08-02-396-6	Короб по стенам и потолкам, длина, м: 3	100 m			2 108,98 1 470,00
	1	Затраты труда	h-om	29,4000	50,00	1 470,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	6,8400	42,00	287,28
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,0900	0,00	0,00
	030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	h-ut	9,1200	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,1600	20,00	43,20
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,0900	150,00	163,50
20	08-02-411-1	Рукав наружным диаметром, мм, до: 48	100 m			2 506,90 1 735,00
	1	Затраты труда	h-om	34,7000	50,00	1 735,00
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0515	0,00	0,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	42,00	44,10
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Муфты соединительные	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009031	Скобы	10 buc	25,0000	0,00	0,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Патрубки	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	5,0000	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,4400	20,00	88,80
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2200	150,00	33,00
21	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m			297,27 280,00
	1	Затраты труда	h-om	5,6100	50,00	280,00
	1011764	Тальк молотый сорт 1	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,0200	42,00	1,40
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	0,8000	0,00	0,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0500	0,00	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,33
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,1600	20,00	3,33
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	150,00	0,00
22	08-02-412-9	Провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			132,51 114,29
	1	Затраты труда	h-om	2,2900	50,00	114,29
	1011764	Тальк молотый сорт 1	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,0200	42,00	0,60
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,14
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,1600	20,00	3,14
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	150,00	2,14
23	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m			688,74 620,00
	1	Затраты труда	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00832	0,11	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Лента К226	100 m	0,0096	20,00	0,20
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3900	0,00	0,00
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	3,0000	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,3900	150,00	58,50
24	08-02-146-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 0,5	100 m			1 039,70 735,00
	1	Затраты труда	h-om	14,7000	50,00	735,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0001	0,00	0,00
	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0016	0,00	0,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,00288	0,00	0,00
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 buc	10,2000	1,00	10,20
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0208	0,11	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0010	10,00	0,01
	5009623	Лента К226	100 m	0,0245	20,00	0,49
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,2400	0,00	0,00
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	3,4800	0,00	0,00
	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	3,4800	0,00	0,00
	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	4,6400	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2400	150,00	36,00
25	08-02-158-4	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм ² , количество жил, до: 4	buc			15,05 13,00
	1	Затраты труда	h-om	0,2600	50,00	13,00
	1010633	Парафин нефтяной твердый П-3	t	0,00001	0,00	0,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00001	0,00	0,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	0,0000	0,10	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009610	Жир паяльный	kg	0,0200	0,00	0,00
	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм ²	t	0,00011	0,00	0,00
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0500	20,00	1,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0100	20,00	0,20
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0050	150,00	0,75
26	08-02-158-5	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм ² , количество жил, до: 7	buc			21,05 19,00
	1	Затраты труда	h-om	0,3800	50,00	19,00
	1010633	Парафин нефтяной твердый П-3	t	0,00001	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00001	0,00	0,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	0,0000	0,10	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009610	Жир паяльный	kg	0,0200	0,00	0,00
	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм ²	t	0,00011	0,00	0,00
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0500	20,00	1,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0100	20,00	0,20
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0050	150,00	0,75
27	08-02-158-6	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм ² , количество жил, до: 10	buc			29,00 26,00
	1	Затраты труда	h-om	0,5200	50,00	26,00
	1010633	Парафин нефтяной твердый П-3	t	0,00001	0,00	0,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00002	0,00	0,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	0,0000	0,10	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009610	Жир паяльный	kg	0,0200	0,00	0,00
	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм ²	t	0,00011	0,00	0,00
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0500	20,00	1,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	150,00	1,50
28	11-08-002-03	Присоединение трубных проводок: из стальных бесшовных труб, диаметр условного прохода до 10 мм	10 buc			128,20 98,00
	1	Затраты труда	h-om	1,9600	50,00	98,00
	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,00007	42 000,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	1,5100	20,00	30,20
29	11-08-002-04	Присоединение трубных проводок: из стальных бесшовных труб, диаметр условного прохода до 22 мм	10 buc			191,25 140,50
	1	Затраты труда	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,00014	42 000,00	11,35
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	1,9700	20,00	39,40
30	333800088-1	звонок 220В ЗД-47	buc			80,00 0,00
	111	звонок 220В ЗД-47	buc	1,0000	80,00	80,00
31	333800417	кран пробковый Ду15.11Б126к	buc			35,00 0,00
	112	кран пробковый Ду15.11Б126к	buc	1,0000	35,00	35,00
32	333800418	кран шаровый Ду15. 15кч18п	buc			35,00 0,00
	113	кран шаровый Ду15. 15кч18п	buc	1,0000	35,00	35,00
33	333800419	кран трех ходовой Ду15. 14М1-16	buc			35,00 0,00
	114	кран трех ходовой Ду15. 14М1-16	buc	1,0000	35,00	35,00
34	33380021	кондуктор ПВ-2 1,0мм ²	m			3,00 0,00
	115	кондуктор ПВ-2 1,0мм ²	m	1,0000	3,00	3,00
35	3338022	кондуктор ПВ-2 1,0мм ²	m			3,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	116	кондуктор ПВ-2 1,0мм2	m	1,0000	3,00	3,00
36	3338025	кабель КВВГ 4x1,0мм2	m			11,00
						0,00
	117	кабель КВВГ 4x1,0мм2	m	1,0000	11,00	11,00
37	3338030	кабель КВВГ 5x1,0мм2	m			13,00
						0,00
	118	кабель КВВГ 5x1,0мм2	m	1,0000	13,00	13,00
38	33380310	кабель КВВГ 3x1,0мм2	m			12,00
						0,00
	119	кабель КВВГ 3x1,0мм2	m	1,0000	12,00	12,00
39	3338030-115	кабель А КВВГ 7x2,5мм2	m			25,00
						0,00
	120	кабель А КВВГ 7x2,5мм2	m	1,0000	25,00	25,00
40	3338030-115-1	кабель А КВВГ 10x2,5мм2	m			35,00
						0,00
	121	кабель А КВВГ 10x2,5мм2	m	1,0000	35,00	35,00
41	444400018	труба стальн 14x2,0мм	m			15,00
						0,00
	122	труба стальн 14x2,0мм	m	1,0000	15,00	15,00
42	444400020	труба стальн 10x1,0мм	m			12,00
						0,00
	123	труба стальн 10x1,0мм	m	1,0000	12,00	12,00
43	3337100013	канал кабельный 40x40 L=2m	m			15,00
						0,00
	124	канал кабельный 40x40 L=2m	m	1,0000	15,00	15,00
44	3337100013-2	канал кабельный 60x40 L=2m	m			15,00
						0,00
	125	канал кабельный 60x40 L=2m	m	1,0000	15,00	15,00
45	3337100012-5	шланг метал P3-Ц-X Dy=15mm	m			9,00
						0,00
	126	шланг метал P3-Ц-X Dy=15mm	m	1,0000	9,00	9,00
46	3337100012-5	шланг метал P3-Ц-X Dy=25mm	m			20,00
						0,00
	127	шланг метал P3-Ц-X Dy=25mm	m	1,0000	20,00	20,00
47	333800417-23	скобы СО16У2	buc			5,00
						0,00
	128	скобы СО16У2	buc	1,0000	5,00	5,00
48	33371000121-5	трубка резиновая 6	m			5,00
						0,00
	129	трубка резиновая 6	m	1,0000	5,00	5,00
49	333800417-28	Conexiune HCB 14x12	buc			20,00
						0,00
	130	Conexiune HCB 14x12	buc	1,0000	20,00	20,00
50	333800417-228	Niplu de trecere НП 3/4	buc			20,00
						0,00
	131	Niplu de trecere НП 3/4	buc	1,0000	20,00	20,00
		2. оборудование				
51	332211	термометр А4602	buc			120,00
						0,00
	01	термометр А4602	buc	1,0000	120,00	120,00
52	332211-1	монометр МП4-Ух4	buc			80,00
						0,00
	01-1	монометр МП4-Ух4	buc	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
53	332211-2	монотр МП4-Ух6	buc			80,00 0,00
	01-11	монотр МП4-Ух6	buc	1,0000	80,00	80,00
54	332211-11	реле давления ДН-6-21	buc			46,00 0,00
	01-23	реле давления ДН-6-21	buc	1,0000	46,00	46,00
55	332211-2-3	монотр DM2010Cr	buc			80,00 0,00
	01-11-1	монотр DM2010Cr	buc	1,0000	80,00	80,00
56	332211-6	апарат НМП-52М2,ТНМП-52М2	buc			25,00 0,00
	45-01-11	апарат НМП-52М2,ТНМП-52М2	buc	1,0000	25,00	25,00
57	332211-11	реле давления РОС-301-3	buc			46,00 0,00
	1-01-23	реле давления РОС-301-3	buc	1,0000	46,00	46,00
58	332211-18	детектор RGD COO MP1	buc			55,00 0,00
	25-25	детектор RGD COO MP1	buc	1,0000	55,00	55,00
59	332211-98	газоанализатор АНКAT-310-02	buc			1 000,00 0,00
	98-98	газоанализатор АНКAT-310-02	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
60	332211-18-66	детектор давления Q01-40579	buc			15,00 0,00
	03-25-25	детектор давления Q01-40579	buc	1,0000	15,00	15,00
61	332211-18-18	датчик температуры SO10001	buc			35,00 0,00
	3325-25	датчик температуры SO10001	buc	1,0000	35,00	35,00
62	332211-18	регулятор программ THERM RC 0341937	buc			50,00 0,00
	33-33-33	регулятор программ THERM RC 0341937	buc	1,0000	50,00	50,00
63	33555	соединитель TUV-21645	buc			10,00 0,00
	1133-33-33	соединитель TUV-21645	buc	1,0000	10,00	10,00
64	335565	соединитель 2,54-21540	buc			10,00 0,00
	1133-33-66	соединитель 2,54-21540	buc	1,0000	10,00	10,00
65	55555	interfeis IU04-400068	buc			300,00 0,00
	66666	interfeis IU04-400068	buc	1,0000	300,00	300,00
66	55555-9	interfeis IU05	buc			400,00 0,00
	66666-9	interfeis IU05	buc	1,0000	400,00	400,00
67	555-66	распределительный щит	buc			500,00 0,00
	222-66666	распределительный щит	buc	1,0000	500,00	500,00
68	555-6655	перчатки DS95/7-21647	buc			58,00 0,00
	454566666	перчатки DS95/7-21647	buc	1,0000	58,00	58,00
69	332211-5511	реле 230V S20-10 230-40779	buc			20,00 0,00
	5551-01-23	реле 230V S20-10 230-40779	buc	1,0000	20,00	20,00
70	656234	таймер	buc			62,00 0,00
	956231	таймер	buc	1,0000	62,00	62,00
71	3322199999	шкаф 650x500x220	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	9959995	шкаф 650x500x220	buc	1,0000	350,00	350,00
72	3377777	автомат выключатель ВА66-29-14-С	buc			39,00
						0,00
	7-45-22	автомат выключатель ВА66-29-14-С	buc	1,0000	39,00	39,00
73	337777-57	Комутатор универсальный УП-Ф227	buc			25,00
						0,00
	222-37-45-22	Комутатор универсальный УП-Ф227	buc	1,0000	25,00	25,00
74	337-57777	кнопка 1 пл SB-7	buc			15,00
						0,00
	007-45-22	кнопка 1 пл SB-7	buc	1,0000	15,00	15,00
75	332211-11220	-Releu intsrmediar ПР20-211 220V	buc			15,00
						0,00
	22001-23	Releu intsrmediar ПР20-211 220V	buc	1,0000	15,00	15,00
76	332211-11221	Releu intsrmediar ПР21-003-УХЛ4-220V	buc			15,00
						0,00
	2122001-23	Releu intsrmediar ПР21-003-УХЛ4-220V	buc	1,0000	15,00	15,00
77	332211-114220	Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4	buc			25,00
						0,00
	422001-23	Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4	buc	1,0000	25,00	25,00
78	3377777-02	автомат сигнализации AL-22 230V белый	buc			23,00
						0,00
	027-45-22	автомат сигнализации	buc	1,0000	23,00	23,00
79	2525252666	автомат сигнализации AL-22 230V красный	buc			23,00
						0,00
	027-45-22	автомат сигнализации	buc	1,0000	23,00	23,00
80	33778888	автомат сигнализации AL-22 230V зеленый	buc			24,00
						0,00
	0273333-45-22	автомат сигнализации	buc	1,0000	24,00	24,00
81	336666	диод Д226Б	buc			3,00
						0,00
	0273000	диод	buc	1,0000	3,00	3,00
82	336666-0	зажим ЗНИ-4	buc			0,20
						0,00
	602730001	клемн ЗНИ-4	buc	1,0000	0,20	0,20
83	333333	рамки РПМ66x26	buc			5,00
						0,00
	0273005550	рамки	buc	1,0000	5,00	5,00
84	336666-2222	панель управления КП250x120	buc			300,00
						0,00
	0000273000	панель управления КП250x120	buc	1,0000	300,00	300,00
85	337-577677	кнопка 1 пол SB-7	buc			15,00
						0,00
	007-45-226	кнопка 1 пол SB-7	buc	1,0000	15,00	15,00
86	2525252666	автомат сигнализации AL-22 230V красный	buc			23,00
						0,00
	027-45-22	автомат сигнализации	buc	1,0000	23,00	23,00
87	336666	диод Д226Б	buc			3,00
						0,00
	0273000	диод	buc	1,0000	3,00	3,00
88	336666-0	блок 12 клемн ЗНИ-4 IP20	buc			69,00
						0,00
	60273000	блок 12 клемн ЗНИ-4 IP20	buc	1,0000	69,00	69,00

APROBAT:

Intocmit
Тулуш Д.Д.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.