

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-10

Automatizare. Gradinita de copii. (Marca AOB) (recalculare)

Valoarea de deviz 16 304 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	Armaturi 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	5,000	7,31 7,00	36,550 35,000
2	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Арматура для котлов центрального отопления: футляр термометра)	buc	5,000	62,61 52,50	313,055 262,500
3	11-01-001-01	Конструкции, масса, кг, до: 1	buc	1,000	107,16 26,00	107,160 26,000
4	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Арматура для котлов центрального отопления: водомер или манометр с контрольным вентилем) монометр	buc	3,000	20,12 20,00	60,360 60,000
5	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" (Регулятор давления для газового оборудования, с	buc	1,000	296,40 195,00	296,400 195,000

1	2	3	4	5	6	7
		максимальным давлением на входе 2 атм, нормальным расходом 10 м3/час, диаметр соединения на входе-выходе 3/4")				
6	10-08-002-01	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	buc	3,000	53,63 50,00	160,885 150,000
7	11-06-001-01	Щит, масса, кг, до: 50	buc	1,000	831,10 257,50	831,098 257,500
8	11-03-001-01	Прибор, масса, кг, до: 5	buc	28,000	26,73 26,00	748,580 728,000
9	08-01-082-1	Зажим без кожуха	100 buc	0,400	2 475,40 2 350,00	990,160 940,000
10	11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	100 m	0,100	622,75 620,00	62,275 62,000
11	08-03-574-1	Кабели или провода сечением, мм2, до: 10	100 fire	0,260	973,69 840,00	253,160 218,400
12	08-02-411-1	Рукав наружным диаметром, мм, до: 48	100 m	0,100	9 450,10 1 735,00	945,010 173,500
13	08-02-396-5	Короб по стенам и потолкам, длина, м: 2	100 m	0,100	2 800,68 1 880,00	280,068 188,000
14	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m	0,200	679,75 620,00	135,950 124,000
15	08-02-146-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 0,5	100 m	0,140	1 021,57 735,00	143,020 102,900
16	08-02-158-4	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до: 4	buc	12,000	15,25 13,00	183,000 156,000
17	08-02-158-5	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до: 7	buc	2,000	21,25 19,00	42,500 38,000
18	08-02-158-6	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до: 10	buc	2,000	30,00 26,00	60,000 52,000
19	11-07-001-02	Блок питания воздухом	buc	3,000	118,00 103,00	354,000 309,000
20	333400044	оправа У №3	buc	3,000	15,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
21	333400044	оправа П №2	buc	2,000	15,00	30,000
					0,00	0,000
22	335000302	кабель КВВГ 4x1,5	m	30,000	16,00	480,000
					0,00	0,000
23	335000303	кабель КВВГ 7x1,5 м2	m	2,000	28,00	56,000
					0,00	0,000
24	335000302	кабель КВВГ 10x1,5м2	m	2,000	31,00	62,000
					0,00	0,000
25	33500030-3	канал кабель 60x40, L=2mmargса "Элекор"	m	10,000	15,00	150,000
					0,00	0,000
26	44444000073	шланг метал Ду-25мм	m	10,000	15,00	150,000
					0,00	0,000
27	33500030-22	кондуктор ПВ-3 1,5мм2	m	10,000	4,50	45,000
					0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			7 021,231
		<i>Соц страх</i>	24 %			978,672
		<i>Транспортные</i>	6 %			147,373
		<i>Итого</i>				8 147,276
		<i>Накладные</i>	76 %			3 099,128
		<i>Итого</i>				11 246,404
		<i>Прибыльные</i>	3 %			337,392
		Total монтажные работы Inclusiv salariu				11 583,796 4 077,800
		2. оборудование				
28	3380218-1	термометр ТТ.У.2.1-240.141	buc	4,000	60,00	240,000
					0,00	0,000
29	3380216	термометр ТТ.У.4.1-240.103	buc	1,000	60,00	60,000
					0,00	0,000
30	3380216	термометр ТТ.У.5.1-240.103	buc	1,000	60,00	60,000
					0,00	0,000
31	3380216-022	температурное уст-во ТУДЭ-1М1-4-1Р54	buc	1,000	60,00	60,000
					0,00	0,000
32	3380216-23	монометр МП4-У*6	buc	4,000	60,00	240,000
					0,00	0,000
33	3380216-12	электрон регулятор	buc	1,000	60,00	60,000
					0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
34	3380216-32	cip carta C-14 087B4824	buc	1,000	15,00 0,00	15,000 0,000
35	3380216-3	щит 087B1148	buc	1,000	5,00 0,00	5,000 0,000
36	338-0236	регулировка температ ECMU	buc	2,000	45,00 0,00	90,000 0,000
37	338-0236	регулировка температ ECM-11	buc	1,000	45,00 0,00	45,000 0,000
38	338-0236-1	гильза	buc	2,000	45,00 0,00	90,000 0,000
39	338-023-36	шкаф метал 650*500*220	buc	1,000	150,00 0,00	150,000 0,000
40	338-0236	выключатель автомат 4А	buc	1,000	15,00 0,00	15,000 0,000
41	338-0236	выключатель автомат 2А	buc	2,000	15,00 0,00	30,000 0,000
42	338-0236	комитатор ALCLR-22	buc	2,000	55,00 0,00	110,000 0,000
43	338-0236	комитатор УП5312-С29	buc	1,000	55,00 0,00	55,000 0,000
44	338-0236-66	кнопка командная	buc	2,000	10,00 0,00	20,000 0,000
45	338-023226	Releu intermediar РЭП 5-4201 1344-043У3	buc	2,000	25,00 0,00	50,000 0,000
46	338-023226	реле РЭП15-220-111024-00У3	buc	1,000	60,00 0,00	60,000 0,000
47	00026	сигнализация	buc	1,000	240,00 0,00	240,000 0,000
48	338-02	трансформатор	buc	1,000	150,00 0,00	150,000 0,000
49	338-0231	зажимной блок БЗ-10	buc	4,000	15,00 0,00	60,000 0,000
50	338-023226-3	рамка 55*15	buc	10,000	5,00 0,00	50,000 0,000
51	338-023226-3	рамка 55*15	buc	10,000	2,50 0,00	25,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 980,000
		<i>Складские</i>	1,2 %			23,760
		Total оборудование Inclusiv salariu				2 003,760

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			13 587
		HDC	20 %			2 717
						16 304
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				4 078

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 № 2-1-10
Automatizare. Gradinita de copii. (Marca AOB) (recalculare)**

Valoarea de deviz 16 304 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 № 2-1-10:				

Manopera:

1.	1	Затраты труда	h-om	70,506	50,00	3 525,300
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,050	50,00	552,500
		Total manopera				4 078

Materiale:

1.	00110221	cip carta	buc	1,000	15,00	15,000
2.	01102-21-55	рамка	buc	5,000	5,00	25,000
3.	0133102-21-55	рамка	buc	10,000	5,00	50,000
4.	0221	термометр ТТ.У. 2.1-240.141	buc	4,000	60,00	240,000
5.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,000	0,00	0,000
6.	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,000	0,00	0,000
7.	1010329	Клей 88-СА	kg	0,015	19,00	0,285
8.	1010501	Лаки канифольные КФ-965	t	0,000	0,00	0,000
9.	1010633	Парафин нефтяной твердый П-3	t	0,000	0,00	0,000
10.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,000	0,00	0,000
11.	1010838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	t	0,000	0,00	0,000
12.	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,000	0,00	0,000
13.	1011111	Рифленый прокат ромбического рифления, шириной свыше 1 до 1.9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 4 мм	t	0,007	21 000,00	147,000
14.	1011292	Уайт-спирит	t	0,000	0,00	0,000
15.	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,000	0,00	0,000
16.	1011703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	kg	0,010	20,00	0,200
17.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,006	21 000,00	126,000
18.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,000	0,00	0,000
19.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,789	42,00	33,138
20.	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,001	100,00	0,100
21.	1011964	Шпагат бумажный	kg	0,005	0,00	0,000

22.	1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	kg	0,990	21,00	20,790
23.	1012039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	kg	0,238	21,00	4,998
24.	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,300	5,00	1,500
25.	1012207	Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм	10 buc	0,200	5,00	1,000
26.	1012216	Сталь листовая горячекатаная, толщина 2-6 мм, сталь марки Ст3	t	0,001	21 000,00	21,000
27.	1012250	Сталь угловая, марки Ст3, перфорированная УП 35x35 мм	m	0,950	21,00	19,950
28.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	6,902	5,00	34,510
29.	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,040	50,00	2,000
30.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	6,902	5,00	34,510
31.	1019852	Краска	kg	0,320	42,00	13,440
32.	102-21-55	трансформатор	buc	1,000	150,00	150,000
33.	10221	термометр ТТ.У. 4.1-240.103	buc	6,000	60,00	360,000
34.	1022133	термометр ТТ.У. 5.1-240.103	buc	1,000	60,00	60,000
35.	10226	регулятор	buc	1,000	60,00	60,000
36.	1039160	Муфты соединительные	buc	1,000	20,00	20,000
37.	111	оправа У №3	buc	3,000	15,00	45,000
38.	1110109	Бирки маркировочные пластмассовые	100 buc	0,015	5,00	0,075
39.	1110120	Рамка для надписей 55x15 мм	buc	10,000	30,00	300,000
40.	11110221	чип	buc	1,000	5,00	5,000
41.	112	оправа П №2	buc	2,000	15,00	30,000
42.	113	кабель КВВГ 4x1,5	m	30,000	16,00	480,000
43.	1130021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	t	0,000	0,00	0,000
44.	1130227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	t	0,000	0,00	0,000
45.	124	кабель КВВГ 7x1,5 м2	m	2,000	28,00	56,000
46.	125	кабель КВВГ 10x1,5м2	m	2,000	31,00	62,000
47.	127	канал кабель 60x40, L=2mmarca "Элкор"	m	10,000	15,00	150,000
48.	128	шланг метал Ду-25мм	m	10,000	15,00	150,000
49.	129	кондуктор ПВ-3 1,5мм2	m	10,000	4,50	45,000
50.	1331-02-21-55	зажимной блок	buc	4,000	15,00	60,000
51.	133102-21-55	Releu intermediar РЭП 5-4201 1344-043У3	buc	2,000	25,00	50,000
52.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,050	19,00	0,950
53.	16669	сигнализация	buc	1,000	240,00	240,000
54.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,128	20,00	2,560
55.	2019180	Подкладки металлические	kg	3,000	21,00	63,000
56.	233102-21-55	реле	buc	1,000	60,00	60,000
57.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,230	39,00	8,970
58.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,465	29,00	13,485
59.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,256	0,00	0,000
60.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	5,00	5,000
61.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	20,00	80,000
62.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,000	20,00	20,000
63.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,100	19,00	1,900
64.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	5,00	10,000
65.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	5,000	1,00	5,000
66.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	3,00	6,000
67.	33102-21-5005	кнопка командная	buc	2,000	10,00	20,000
68.	33102-21-55	комутатор	buc	3,000	55,00	165,000
69.	3310221	регулятор	buc	5,000	45,00	225,000
70.	3310221-2	шкаф	buc	1,000	150,00	150,000

71.	3310221-525	выключатель автомат	buc	2,000	15,00	30,000
72.	3310221-55	выключатель автомат	buc	1,000	15,00	15,000
73.	3320500000000	Armatura fina	buc	8,080	0,00	0,000
74.	5	Масса оборудования	t	0,090	0,00	0,000
75.	5009031	Скобы	10 buc	2,500	150,00	375,000
76.	5009039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 buc	1,428	0,00	0,000
77.	5009061	Втулки изолирующие	buc	1,000	5,00	5,000
78.	5009062	Наконечники кабельные	buc	26,520	0,50	13,260
79.	5009070	Патрубки	10 buc	0,100	0,00	0,000
80.	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	0,500	0,00	0,000
81.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,031	0,00	0,000
82.	5009368	Зажимы наборные	buc	40,800	0,00	0,000
83.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,161	50,00	8,050
84.	5009502	Бирки-оконцеватели	100 buc	0,265	50,00	13,250
85.	5009610	Жир паяльный	kg	0,320	0,00	0,000
86.	5009619	Нитки швейные	kg	0,003	0,00	0,000
87.	5009623	Лента K226	100 m	0,031	100,00	3,100
88.	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,816	0,00	0,000
89.	5070001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм ²	t	0,001	0,00	0,000
90.	5220076	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,006	0,00	0,000
91.	5220077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,991	0,00	0,000
92.	5429033	Вазелин технический	kg	0,026	0,00	0,000
93.	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,232	100,00	23,200
Total materiale de construcții						4 435

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,439	0,00	0,000
2.	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	1,087	0,00	0,000
3.	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	1,087	0,00	0,000
4.	030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	h-ut	1,150	0,00	0,000
5.	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	0,650	0,00	0,000
6.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,693	120,00	323,160
7.	330206	Дрели электрические	h-ut	0,180	50,00	9,000
8.	330900	Ножницы листовые кривошипные (гильотиновые)	h-ut	0,030	50,00	1,500
9.	331002	Станки сверлильные	h-ut	0,560	50,00	28,000
10.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	0,944	50,00	47,200
11.	340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	h-ut	0,040	50,00	2,000
12.	350461	Прессы кривошипные простого действия 25 (2.5) кН (тс)	h-ut	0,030	50,00	1,500
13.	350471	Прессы листогибочные кривошипные 1000 (100) кН (тс)	h-ut	0,030	50,00	1,500

14.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,090	150,00	13,500
15.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,399	150,00	59,850
		Total utilaje de construcții				488

Total	lei	13 587
НДС	20 %	2 717
Total deviz:		16 304

Intocmit

Туллуш 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			7,31 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	50,00	7,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,00	0,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	19,00	0,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	0,00	0,00
2	IA18I	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Арматура для котлов центрального отопления: фугляр термометра)	buc			62,61 52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	29,00	2,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	39,00	1,79
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	19,00	0,38
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	20,00	4,00
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
3	11-01-001-01	Конструкции, масса, кг, до: 1	buc			107,16 26,00
	1	Затраты труда	h-om	0,5200	50,00	26,00
	1010838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	t	0,00002	0,00	0,00
	1011292	Уайт-спирит	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,00004	0,00	0,00
	1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	kg	0,0100	21,00	0,21
	1012207	Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм	10 buc	0,2000	5,00	1,00
	1012216	Сталь листовая горячекатаная, толщина 2-6 мм, сталь марки Ст3	t	0,0010	21 000,00	21,00
	1012250	Сталь угловая, марки Ст3, перфорированная УП 35x35 мм	m	0,9500	21,00	19,95
	1130021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	t	0,00003	0,00	0,00
	1130227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	t	0,00003	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,0500	120,00	6,00
	330900	Ножницы листовые кривошипные (гильотиновые)	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	331002	Станки сверлильные	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	0,5000	50,00	25,00
	340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	350461	Прессы кривошипные простого действия 25 (2.5) кН (тс)	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	350471	Прессы листогибочные кривошипные 1000 (100) кН (тс)	h-ut	0,0300	50,00	1,50
4	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Арматура для котлов центрального отопления: водомер или	buc			20,12 20,00

1	2	3	4	5	6	7
		манометр с контрольным вентилем) монометр				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,00	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	0,00	0,00
5	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" (Регулятор давления для газового оборудования, с максимальным давлением на входе 2 атм, нормальным расходом 10 м3/час, диаметр соединения на входе-выходе 3/4")	buc			296,40 195,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	50,00	195,00
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	20,00	80,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	3,00	6,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	5,00	10,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	0,00	0,00
6	10-08-002-01	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	buc			53,63 50,00
	1	Затраты труда	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00001	0,00	0,00
	1010329	Клей 88-СА	kg	0,0050	19,00	0,10
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0002	100,00	0,03
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,1000	5,00	0,50
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0020	0,00	0,00
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0600	50,00	3,00
7	11-06-001-01	Щит, масса, кг, до: 50	buc			831,10 257,50
	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	0,00	0,00
	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,00012	0,00	0,00
	1012039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	kg	0,2378	21,00	5,00
	1110120	Рамка для надписей 55x15 мм	buc	10,0000	30,00	300,00
	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	120,00	27,60
	331002	Станки сверлильные	h-ut	0,5300	50,00	26,50
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,0300	150,00	4,50
8	11-03-001-01	Прибор, масса, кг, до: 5	buc			26,73 26,00
	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
9	08-01-082-1	Зажим без кожуха	100 buc			2 475,40 2 350,00
	1	Затраты труда	h-om	47,0000	50,00	2 350,00
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0030	21 000,00	52,50
	1019852	Краска	kg	0,8000	42,00	33,60
	5009368	Зажимы наборные	buc	102,0000	0,00	0,00
	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования	h-ut	0,1100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(кроме магистрального трубопровода) 10 т				
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1900	120,00	22,80
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,1100	150,00	16,50
10	11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	100 m			622,75 620,00
	1	Затраты труда	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1011703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	kg	0,1000	20,00	2,00
	1110109	Бирки маркировочные пластмассовые	100 buc	0,1500	5,00	0,75
11	08-03-574-1	Кабели или провода сечением, мм2, до: 10	100 fire			973,69 840,00
	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	0,50	51,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,1000	0,00	0,00
	5009502	Бирки-оконцеватели	100 buc	1,0200	50,00	50,96
	5009619	Нитки швейные	kg	0,0100	0,00	0,00
	5009623	Лента К226	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0800	0,00	0,00
	5429033	Вазелин технический	kg	0,1000	0,00	0,00
	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	100,00	20,00
	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	1,73
12	08-02-411-1	Рукав наружным диаметром, мм, до: 48	100 m			9 450,10 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	21 000,00	1 050,00
	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	20,00	200,00
	5009031	Скобы	10 buc	25,0000	150,00	3 750,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	10,0000	5,00	50,00
	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	120,00	2 148,00
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,4400	50,00	222,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2200	150,00	33,00
13	08-02-396-5	Короб по стенам и потолкам, длина, м: 2	100 m			2 800,68 1 880,00
	1	Затраты труда	h-om	37,6000	50,00	1 880,00
	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	1,2800	0,00	0,00
	030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	h-ut	11,5000	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,4700	120,00	296,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	1,2800	150,00	192,00

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m			679,75 620,00
	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	0,00	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0041	50,00	0,25
	5009623	Лента К226	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,5000	0,00	0,00
	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
15	08-02-146-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 0,5	100 m			1 021,57 735,00
	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	0,00	0,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0208	0,00	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0010	50,00	0,00
	5009623	Лента К226	100 m	0,0245	100,00	2,14
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,5000	0,00	0,00
	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	36,43
16	08-02-158-4	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм ² , количество жил, до: 4	buc			15,25 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	0,50	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	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	0,00	0,00
	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	100,00	1,00
	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
17	08-02-158-5	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм ² , количество жил, до: 7	buc			21,25 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	0,50	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	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	0,00	0,00
	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	100,00	1,00
	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
18	08-02-158-6	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм ² , количество жил, до: 10	buc			30,00 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	0,50	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	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	0,00	0,00
	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	100,00	2,00
	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	1,50
19	11-07-001-02	Блок питания воздухом	buc			118,00 103,00
	1	Затраты труда	h-om	2,0600	50,00	103,00
	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,00001	0,00	0,00
	5	Масса оборудования	t	0,0300	0,00	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,0200	150,00	3,00
20	333400044	оправа У №3	buc			15,00 0,00
	111	оправа У №3	buc	1,0000	15,00	15,00
21	333400044	оправа П №2	buc			15,00 0,00
	112	оправа П №2	buc	1,0000	15,00	15,00
22	335000302	кабель КВВГ 4х1,5	m			16,00 0,00
	113	кабель КВВГ 4х1,5	m	1,0000	16,00	16,00
23	335000303	кабель КВВГ 7х1,5 м ²	m			28,00 0,00
	124	кабель КВВГ 7х1,5 м ²	m	1,0000	28,00	28,00
24	335000302	кабель КВВГ 10х1,5м ²	m			31,00 0,00
	125	кабель КВВГ 10х1,5м ²	m	1,0000	31,00	31,00
25	33500030-3	канал кабель 60х40, L=2mmарса "Элекор"	m			15,00 0,00
	127	канал кабель 60х40, L=2mmарса "Элекор"	m	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
26	44444000073	шланг метал Ду-25мм	m			15,00 0,00
	128	шланг метал Ду-25мм	m	1,0000	15,00	15,00
27	33500030-22	кондуктор ПВ-3 1,5мм2	m			4,50 0,00
	129	кондуктор ПВ-3 1,5мм2	m	1,0000	4,50	4,50
		2. оборудование				
28	3380218-1	термометр ТТ.У.2.1-240.141	buc			60,00 0,00
	0221	термометр ТТ.У. 2.1-240.141	buc	1,0000	60,00	60,00
29	3380216	термометр ТТ.У.4.1-240.103	buc			60,00 0,00
	10221	термометр ТТ.У. 4.1-240.103	buc	1,0000	60,00	60,00
30	3380216	термометр ТТ.У.5.1-240.103	buc			60,00 0,00
	1022133	термометр ТТ.У. 5.1-240.103	buc	1,0000	60,00	60,00
31	3380216-022	температурное уст-во ТУДЭ-1М1-4-1Р54	buc			60,00 0,00
	10221	термометр ТТ.У. 4.1-240.103	buc	1,0000	60,00	60,00
32	3380216-23	монитор МП4-У*6	buc			60,00 0,00
	10221	термометр ТТ.У. 4.1-240.103	buc	1,0000	60,00	60,00
33	3380216-12	электрон регулятор	buc			60,00 0,00
	10226	регулятор	buc	1,0000	60,00	60,00
34	3380216-32	сip carta C-14 087B4824	buc			15,00 0,00
	00110221	сip carta	buc	1,0000	15,00	15,00
35	3380216-3	щит 087B1148	buc			5,00 0,00
	11110221	чип	buc	1,0000	5,00	5,00
36	338-0236	регулировка температ ECMU	buc			45,00 0,00
	3310221	регулятор	buc	1,0000	45,00	45,00
37	338-0236	регулировка температ ECM-11	buc			45,00 0,00
	3310221	регулятор	buc	1,0000	45,00	45,00
38	338-0236-1	гильза	buc			45,00 0,00
	3310221	регулятор	buc	1,0000	45,00	45,00
39	338-023-36	шкаф метал 650*500*220	buc			150,00 0,00
	3310221-2	шкаф	buc	1,0000	150,00	150,00
40	338-0236	выключатель автомат 4А	buc			15,00 0,00
	3310221-55	выключатель автомат	buc	1,0000	15,00	15,00
41	338-0236	выключатель автомат 2А	buc			15,00 0,00
	3310221-525	выключатель автомат	buc	1,0000	15,00	15,00
42	338-0236	комитатор ALCLR-22	buc			55,00 0,00
	33102-21-55	комутатор	buc	1,0000	55,00	55,00
43	338-0236	комитатор УП5312-С29	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	33102-21-55	комутатор	buc	1,0000	55,00	55,00
44	338-0236-66	кнопка командная	buc			10,00
						0,00
	33102-21-5005	кнопка командная	buc	1,0000	10,00	10,00
45	338-023226	Releu intermediar РЭП 5-4201 1344-043У3	buc			25,00
						0,00
	133102-21-55	Releu intermediar РЭП 5-4201 1344-043У3	buc	1,0000	25,00	25,00
46	338-023226	реле РЭП15-220-111024-00У3	buc			60,00
						0,00
	233102-21-55	реле	buc	1,0000	60,00	60,00
47	00026	сигнализация	buc			240,00
						0,00
	16669	сигнализация	buc	1,0000	240,00	240,00
48	338-02	трансформатор	buc			150,00
						0,00
	102-21-55	трансформатор	buc	1,0000	150,00	150,00
49	338-0231	зажимной блок БЗ-10	buc			15,00
						0,00
	1331-02-21-55	зажимной блок	buc	1,0000	15,00	15,00
50	338-023226-3	рамка 55*15	buc			5,00
						0,00
	0133102-21-55	рамка	buc	1,0000	5,00	5,00
51	338-023226-3	рамка 55*15	buc			2,50
						0,00
	01102-21-55	рамка	buc	1,0000	5,00	2,50

APROBAT:

Intocmit
Тулуш Д.Д.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.