

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-0, REAE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (marca REAE)

Valoarea de deviz 273 762,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Строительные работы				
1	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей, легкий грунт)	m3	52,000	21,75 21,75	1 131,00 1 131,00
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	38,000	41,50 40,25	1 577,00 1 529,50
3	Цена поставщика	Песок	m3	12,500	230,00 0,00	2 875,00 0,00
4	Цена поставщика	Кирпич	buc	1 186,000	3,67 0,00	4 352,62 0,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (установка железобетонной опоры одностоечной -CB95	buc	4,000	312,30 95,00	1 249,20 380,00
6	Pretul	Стойка CB-95-3	buc	4,000	2 050,00	8 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
7	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечной СВ105)	buc	3,000	312,30 95,00	936,90 285,00
8	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонных опор двустоечной-СВ105)	buc	2,000	704,00 197,50	1 408,00 395,00
9	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte (Установка опоры трехстоеч.-СВ105)	buc	2,000	1 114,20 302,75	2 228,40 605,50
10	Pretul firmei	Стойка СВ-105-3,6	buc	13,000	2 110,00 0,00	27 430,00 0,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	17,000	172,20 11,00	2 927,41 187,00
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	17,000	58,28 6,25	990,83 106,25
13	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	10,000	116,75 24,75	1 167,50 247,50
14	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры наружного освещения метал. L=10м-2 шт)	t	0,120	43 880,42 727,92	5 265,65 87,35
		Total	lei			61 739,51
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				61 739,51 4 954,10
		1.2. Кабель СИП и линейная арматура				
15	33-04-017-	Suspendarea conductorilor	1000	0,380	2 352,16	893,82

1	2	3	4	5	6	7
	1	electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1 kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (Подвеска самонесущих изолированных проводов СИП-4-1 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ со снятием напряжения: с использованием автогидроподъемника)	m		872,50	331,55
16	Pret de piata	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m	380,000	65,88 0,00	25 034,40 0,00
17	Цена поставщика	Скрепа COT36	buc	16,000	2,77 0,00	44,32 0,00
18	Цена поставщика	Лента бандажная COT37	m	20,800	7,73 0,00	160,78 0,00
19	Цена поставщика	Крюк SOT29.10	buc	19,000	39,67 0,00	753,73 0,00
20	Цена поставщика	Крюк SOT21	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
21	Цена поставщика	Болт двусторонний SOT4.6	buc	2,000	37,50 0,00	75,00 0,00
22	Цена поставщика	Крюк PD32-1	buc	9,000	50,00 0,00	450,00 0,00
23	Цена поставщика	Зажим соединительный SO69.95	buc	9,000	13,88 0,00	124,92 0,00
24	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.1	buc	105,000	25,69 0,00	2 697,45 0,00
25	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.12	buc	27,000	23,16 0,00	625,32 0,00
26	Цена поставщика	Зажим плащечный SL37	buc	19,000	39,67 0,00	753,73 0,00
27	Цена поставщика	Кожух защитный SP15	buc	20,000	60,00 0,00	1 200,00 0,00
28	Pretul firmei	Проводник заземляющий ЗП6	m	22,000	20,00 0,00	440,00 0,00
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,160	1 262,88 1 175,00	202,06 188,00
30	Цена поставщика	Кабельный наконечник SAL1.2	buc	16,000	50,00 0,00	800,00 0,00
31	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	6,000	77,42 30,50	464,52 183,00

1	2	3	4	5	6	7
32	Pretul firmei	Кронштейн У4	buc	6,000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 610,05
		Total Кабель СИП и линейная арматура Inclusiv salariu				36 610,05 702,55
		<i>Total</i>	lei			98 349,56
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 272,75
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			4 140,69
		<i>Total</i>				103 763,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,6 %			10 998,88
		<i>Total</i>				114 761,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 590,48
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				119 352,36 5 656,65
		2. Lucrari de montare				
33	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (Мачтовый рубильник 160А с предохранит. CZ 157)	buc	4,000	64,77 29,50	259,08 118,00
34	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (Ячейка ЩО-70-1-01)	buc	1,000	1 145,91 116,50	1 145,91 116,50
35	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Ящик наружного освещения ЯУО9602 3374)	buc	1,000	938,82 87,25	938,82 87,25
36	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник ЖКУ-16 с лампой ДНаТ-250)	buc	2,000	84,95 45,75	169,90 91,50
37	Цена поставщика	Светильник ЖКУ-16У	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
38	Цена поставщика	Лампа ДНаТ 250	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник LED)	buc	7,000	84,95 45,75	594,65 320,25
40	Цена поставщика	Светильник светодиодный 50Вт Swart LED50	buc	7,000	603,00 0,00	4 221,00 0,00
41	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна)	buc	9,000	220,15 85,25	1 981,35 767,25
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m	1,300	992,80 310,00	1 290,64 403,00
43	Pret de piata	Кабель АБВГ-0,66 3x10мм2	m	130,000	10,50 0,00	1 365,00 0,00
44	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	2,200	1 315,51 342,50	2 894,13 753,50
45	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	2,100	1 227,75 342,50	2 578,28 719,25
46	Pret de piata	Кабель АПВБШв 4x185,0 мм2	m	220,000	187,50 0,00	41 250,00 0,00
47	Pret de piata	Кабель АПВБШв 4x10,0 мм2	m	210,000	21,67 0,00	4 550,70 0,00
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,230	2 760,68 165,76	3 395,64 203,88
49	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	3,070	805,83 62,25	2 473,90 191,10
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,230	2 367,46 162,75	2 911,98 200,18
51	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	3,070	1 405,83 85,00	4 315,91 260,95
52	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2 (Муфта концевая для кабеля сеч. 4x185мм2)	buc	10,000	597,51 168,75	5 975,10 1 687,50
53	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor,	buc	4,000	424,61 126,25	1 698,44 505,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 35 mm ² (Муфта концевая для кабеля сеч.4x10мм ²)				
54	08-02-472- 5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,700	2 226,96 445,00	1 558,87 311,50
		<i>Total</i>	lei			86 619,30
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 515,74
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			2 781,06
		<i>Total</i>				90 916,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			3 368,30
		<i>Total</i>				94 284,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 771,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				98 055,78 6 736,61
		3. Valoare utilajului				
55	Цена поставщик а	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc	4,000	500,00 0,00	2 000,00 0,00
56	Цена поставщик а	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
57	Цена поставщик а	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc	1,000	600,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 600,00
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			127,20
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				10 727,20

		Total	lei			228 135,34
		TVA	20 %			45 627,07
		Total deviz: Inclusiv salariu				273 762,41 12 393,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-0, REAE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (marca REAE)

Valoarea de deviz 273 762,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	389,310	25,00	9 732,750
2.	7137010011500	Electrician	h-om	65,340	25,00	1 633,500
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,080	25,00	1 027,000
		Total manopera				12 393,26

Materiale:

1.	10	Стойка СВ-105-3,6	buc	13,000	2 110,00	27 430,000
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,005	0,00	0,000
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,000
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,000
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	0,00	0,000
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,228	0,00	0,000
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,000
8.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,000	0,00	0,000
9.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	0,00	0,000
10.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0,000
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	0,00	0,000
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,005	0,00	0,000
13.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,064	11 800,00	755,200
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,043	14 700,00	632,100
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004	14 700,00	58,800
16.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	0,00	0,000
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,810	32,00	57,920
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	0,00	0,000
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,090	56,00	117,040
20.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,108	0,00	0,000
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,040	0,00	0,000
22.	1019852	Vopsea	kg	6,063	25,00	151,575
23.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	2,280	0,00	0,000
24.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,000
25.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,00	0,000
26.	110-9126	Placi metalice	buc	1,100	0,00	0,000

27.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	0,00	0,000
28.	16	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m	380,000	65,88	25 034,400
29.	17	Скрепа COT36	buc	16,000	2,77	44,320
30.	18	Лента бандажная COT37	m	20,800	7,73	160,784
31.	19	Крюк SOT29.10	buc	19,000	39,67	753,730
32.	20	Крюк SOT21	buc	3,000	30,00	90,000
33.	201-9024	Stilpi din otel L=10m - 2buc	t	0,124	38 709,68	4 800,000
34.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	0,00	0,000
35.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,000
36.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	0,00	0,000
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,055	25 000,00	1 375,000
38.	21	Болт двусторонний SOT4.6	buc	2,000	37,50	75,000
39.	22	Крюк PD32-1	buc	9,000	50,00	450,000
40.	23	Зажим соединительный SO69.95	buc	9,000	13,88	124,920
41.	24	Зажим соединительный SLIP22.1	buc	105,000	25,69	2 697,450
42.	25	Зажим соединительный SLIP22.12	buc	27,000	23,16	625,320
43.	26	Зажим плащечный SL37	buc	19,000	39,67	753,730
44.	27	Кожух защитный SP15	buc	20,000	60,00	1 200,000
45.	28	Проводник заземляющий ЗП6	m	22,000	20,00	440,000
46.	3	Песок	m3	12,500	230,00	2 875,000
47.	30	Кабельный наконечник SAL1.2	buc	16,000	50,00	800,000
48.	32	Кронштейн У4	buc	6,000	300,00	1 800,000
49.	37	Светильник ЖКУ-16У	buc	2,000	450,00	900,000
50.	38	Лампа ДНаТ 250	buc	2,000	75,00	150,000
51.	4	Кирпич	buc	1 186,000	3,67	4 352,620
52.	40	Светильник светодиодный Swart LED50	buc	7,000	603,00	4 221,000
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,800	12,50	47,500
54.	43	Кабель АВВГ-0,66 3x10мм2	m	130,000	10,50	1 365,000
55.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	0,00	0,000
56.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,000	0,00	0,000
57.	46	Кабель АПвБбШв 4x185,0 мм2	m	220,000	187,50	41 250,000
58.	47	Кабель АПвБбШв 4x10,0 мм2	m	210,000	21,67	4 550,700
59.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	0,00	0,000
60.	5009062	Papuci de cablu	buc	8,000	5,00	40,000
61.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,074	0,00	0,000
62.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,090	0,00	0,000
63.	5009368	Cleme in asortiment	buc	16,320	0,00	0,000
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,401	0,00	0,000
65.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	0,00	0,000
66.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,087	0,00	0,000
67.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,326	0,00	0,000
68.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	0,00	0,000
69.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,005	0,00	0,000
70.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	0,00	0,000
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,650	0,00	0,000
72.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,138	0,00	0,000
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,020	0,00	0,000
74.	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	0,170	0,00	0,000

75.	55	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc	4,000	500,00	2 000,000
76.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,798	70,00	55,860
77.	56	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc	1,000	8 000,00	8 000,000
78.	57	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc	1,000	600,00	600,000
79.	6	Стойка СВ-95-3	buc	4,000	2 050,00	8 200,000
Total materiale de construcții						149 034,97

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,460	80,00	516,800
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,357	291,67	2 145,817
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	27,626	300,00	8 287,800
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,080	300,00	1 224,000
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,370	80,00	29,600
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	17,746	80,00	1 419,680
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	17,746	80,00	1 419,680
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,231	80,00	98,480
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	86,930	80,00	6 954,400
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,253	50,00	362,650
11.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,368	300,00	110,400
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	15,200	225,00	3 420,000
13.	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,521	291,67	151,960
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,700	300,00	810,000
15.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,125	300,00	37,500
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	50,00	12,000
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	50,00	20,000
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,515	220,00	993,300
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	27,626	220,00	6 077,720
20.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,222	220,00	48,840
Total utilaje de construcții						34 140,63

Total	lei	228 135,34
TVA	20 %	45 627,07

Total deviz:

273 762,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19-0, REAE**

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 măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Строительные работы				
1	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей, легкий грунт)	m3			21,75 21,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	25,00	19,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	25,00	2,00
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			41,50 40,25
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	25,00	40,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
3	Цена поставщика	Песок	m3			230,00 0,00
	3	Песок	m3	1,0000	230,00	230,00
4	Цена поставщика	Кирпич	buc			3,67 0,00
	4	Кирпич	buc	1,0000	3,67	3,67
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (установка железобетонной опоры одностоечной -CB95	buc			312,30 95,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	25,00	95,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	220,00	41,80
6	Pretul firmei	Стойка CB-95-3	buc			2 050,00 0,00
	6	Стойка CB-95-3	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных	buc			312,30 95,00

1	2	3	4	5	6	7
		опор одностоечной CB105)				
	1	Muncitor	h-om	3,8000	25,00	95,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	225,00	175,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	220,00	41,80
8	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонных опор двустоечной-CB105)	buc			704,00 197,50
	1	Muncitor	h-om	7,9000	25,00	197,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	225,00	418,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	220,00	88,00
9	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч.-CB105)	buc			1 114,20 302,75
	1	Muncitor	h-om	12,1100	25,00	302,75
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	225,00	677,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	220,00	134,20
10	Pretul firmei	Стойка CB-105-3,6	buc			2 110,00 0,00
	10	Стойка CB-105-3,6	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			172,20 11,00
	1	Muncitor	h-om	0,4400	25,00	11,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	80,00	19,20

1	2	3	4	5	6	7
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	291,67	70,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			58,28 6,25
	1	Muncitor	h-om	0,2500	25,00	6,25
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	80,00	11,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	291,67	40,83
13	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc			116,75 24,75
	1	Muncitor	h-om	0,9900	25,00	24,75
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	300,00	81,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
14	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры наружного освещения метал. L=10м-2 шт)	t			43 880,42 727,92
	1	Muncitor	h-om	29,1200	25,00	727,92
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9024	Stilpi din otel L=10m - 2buc	t	1,0300	38 709,68	40 000,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	80,00	246,67
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	300,00	920,00
	160601	Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	291,67	1 266,33
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	300,00	312,50
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	220,00	407,00
		1.2. Кабель СИП и линейная арматура				
15	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1 kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (Подвеска самонесущих изолированных проводов СИП-4-1 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ со снятием напряжения: с использованием автогидроподъемника)	1000 m			2 352,16 872,50
	1	Muncitor	h-om	34,9000	25,00	872,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,00	0,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	70,00	147,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	80,00	259,16
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	291,67	688,49
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	220,00	385,00
16	Pret de piata	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m			65,88 0,00
	16	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m	1,0000	65,88	65,88
17	Цена поставщика	Скрепа СОТ36	buc			2,77 0,00
	17	Скрепа СОТ36	buc	1,0000	2,77	2,77
18	Цена поставщика	Лента бандажная СОТ37	m			7,73 0,00
	18	Лента бандажная СОТ37	m	1,0000	7,73	7,73

1	2	3	4	5	6	7
19	Цена поставщика	Крюк SOT29.10	buc			39,67 0,00
	19	Крюк SOT29.10	buc	1,0000	39,67	39,67
20	Цена поставщика	Крюк SOT21	buc			30,00 0,00
	20	Крюк SOT21	buc	1,0000	30,00	30,00
21	Цена поставщика	Болт двусторонний SOT4.6	buc			37,50 0,00
	21	Болт двусторонний SOT4.6	buc	1,0000	37,50	37,50
22	Цена поставщика	Крюк PD32-1	buc			50,00 0,00
	22	Крюк PD32-1	buc	1,0000	50,00	50,00
23	Цена поставщика	Зажим соединительный SO69.95	buc			13,88 0,00
	23	Зажим соединительный SO69.95	buc	1,0000	13,88	13,88
24	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.1	buc			25,69 0,00
	24	Зажим соединительный SLIP22.1	buc	1,0000	25,69	25,69
25	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.12	buc			23,16 0,00
	25	Зажим соединительный SLIP22.12	buc	1,0000	23,16	23,16
26	Цена поставщика	Зажим плашечный SL37	buc			39,67 0,00
	26	Зажим плашечный SL37	buc	1,0000	39,67	39,67
27	Цена поставщика	Кожух защитный SP15	buc			60,00 0,00
	27	Кожух защитный SP15	buc	1,0000	60,00	60,00
28	Pretul firmei	Проводник заземляющий ЗП6	m			20,00 0,00
	28	Проводник заземляющий ЗП6	m	1,0000	20,00	20,00
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			1 262,88 1 175,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	25,00	1 175,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	14 700,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	25,00	20,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,00	0,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	9,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,75
30	Цена поставщика	Кабельный наконечник SAL1.2	buc			50,00 0,00
	30	Кабельный наконечник SAL1.2	buc	1,0000	50,00	50,00
31	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			77,42 30,50
	1	Muncitor	h-om	1,2200	25,00	30,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	80,00	46,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	220,00	0,22
32	Pretul firmei	Кронштейн У4	buc			300,00 0,00
	32	Кронштейн У4	buc	1,0000	300,00	300,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
33	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (Мачтовый рубильник 160А с предохранит. CZ 157)	buc			64,77 29,50
	1	Muncitor	h-om	1,1800	25,00	29,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	56,00	13,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	25,00	1,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	5,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	0,00	0,00
	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	0,0200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	220,00	0,88
34	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (Ячейка ЩО-70-1-01)	buc			1 145,91 116,50
	1	Muncitor	h-om	4,6600	25,00	116,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	32,00	9,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	56,00	3,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	25,00	1,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	25 000,00	750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	300,00	123,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	50,00	52,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	220,00	90,20
35	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Ящик наружного освещения ЯУО9602 3374)	buc			938,82 87,25
	1	Muncitor	h-om	3,4900	25,00	87,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	32,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,00	57,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	220,00	63,80
36	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник ЖКУ-16 с лампой ДНаТ-250)	buc			84,95 45,75
	1	Muncitor	h-om	1,8300	25,00	45,75
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	0,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,00	0,00
	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	0,0100	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	80,00	28,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
37	Цена поставщика	Светильник ЖКУ-16У	buc			450,00 0,00
	37	Светильник ЖКУ-16У	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
38	Цена поставщика	Лампа ДНаТ 250	buc			75,00 0,00
	38	Лампа ДНаТ 250	buc	1,0000	75,00	75,00
39	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник LED)	buc			84,95 45,75
	1	Muncitor	h-om	1,8300	25,00	45,75
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	0,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,00	0,00
	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	0,0100	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	80,00	28,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
40	Цена поставщика	Светильник светодиодный 50Вт Swart LED50	buc			603,00 0,00
	40	Светильник светодиодный Swart LED50	buc	1,0000	603,00	603,00
41	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна)	buc			220,15 85,25
	1	Muncitor	h-om	3,4100	25,00	85,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,00	5,60
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	80,00	106,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m			992,80 310,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,00	310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	80,00	240,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	80,00	240,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	85,80
43	Pret de piata	Кабель АВВГ-0,66 3x10мм2	m			10,50 0,00
	43	Кабель АВВГ-0,66 3x10мм2	m	1,0000	10,50	10,50
44	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 315,51 342,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	25,00	342,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 700,00	147,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 700,00	13,36
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	80,00	257,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	80,00	257,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	220,00	123,20
45	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			1 227,75 342,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	25,00	342,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 700,00	147,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 700,00	14,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	80,00	257,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	80,00	257,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	85,80
46	Pret de piata	Кабель АПвБ6Шв 4x185,0 мм2	m			187,50 0,00
	46	Кабель АПвБ6Шв 4x185,0 мм2	m	1,0000	187,50	187,50
47	Pret de piata	Кабель АПвБ6Шв 4x10,0 мм2	m			21,67 0,00
	47	Кабель АПвБ6Шв 4x10,0 мм2	m	1,0000	21,67	21,67
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			2 760,68 165,76
	1	Muncitor	h-om	6,6300	25,00	165,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	220,00	1 097,85
49	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			805,83 62,25
	1	Muncitor	h-om	2,4900	25,00	62,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	300,00	428,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	220,00	314,59
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 367,46 162,75
	1	Muncitor	h-om	6,5100	25,00	162,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 271,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	220,00	932,76
51	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatior	100 m			1 405,83 85,00
	1	Muncitor	h-om	3,4000	25,00	85,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	300,00	762,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	220,00	558,81
52	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2 (Муфта концевая для кабеля сеч. 4x185мм2)	buc			597,51 168,75
	1	Muncitor	h-om	6,7500	25,00	168,75

1	2	3	4	5	6	7
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	80,00	427,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	220,00	0,66
53	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (Мыфта концевая для кабеля сеч.4х10мм ²)	buc			424,61 126,25
	1	Muncitor	h-om	5,0500	25,00	126,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	0,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	80,00	296,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	220,00	0,66
54	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m			2 226,96 445,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	25,00	445,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	0,00	0,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 800,00	1 078,86
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	32,00	57,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	300,00	165,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	359,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	220,00	121,00
		3. Valoare utilajului				
55	Цена поставщика	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc			500,00 0,00
	55	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc	1,0000	500,00	500,00
56	Цена поставщика	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc			8 000,00 0,00
	56	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
57	Цена поставщика	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc			600,00 0,00
	57	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc	1,0000	600,00	600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Sursa autonoma de caldura "SAAC". Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 160 417,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,130	596,77 0,00	77,58 0,00
2	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	7,200	7,75 7,75	55,80 55,80
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,072	1 051,67 220,56	75,72 15,88
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	0,060	656,33 0,00	39,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (incarcarea)				
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Отвозка)	t	10,200	16,72 0,00	170,50 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,060	125,83 9,17	7,55 0,55
		<i>Total</i>	lei			426,53
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				426,53 72,23
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M100	m3	0,400	1 047,80 112,50	419,12 45,00
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3	7,500	1 137,63 110,00	8 532,21 825,00
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,000	65,47 30,00	2 946,03 1 350,00
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	46,700	13,16 1,33	614,80 61,88
11	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (KP1)	kg	40,400	14,07 1,75	568,39 70,70
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti	m3	0,130	1 921,00 141,54	249,73 18,40

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori cu inaltimea pina la 4 m				
		<i>Total</i>	lei			13 330,28
		Total Fundatii Inclusiv salariu				13 330,28 2 370,98
		3. Carcasa				
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M200	m3	3,000	1 183,53 132,50	3 550,59 397,50
14	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (KP2,3)	kg	332,300	14,07 1,75	4 676,06 581,55
15	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	24,000	70,04 30,00	1 681,02 720,00
		<i>Total</i>	lei			9 907,67
		Total Carcasa Inclusiv salariu				9 907,67 1 699,05
		4. Planseul				
16	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M200	m3	8,600	1 183,56 132,50	10 178,61 1 139,50
17	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	125,130	13,75 1,42	1 720,11 178,30
18	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	72,000	70,04 30,00	5 043,05 2 160,00

1	2	3	4	5	6	7
19	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	143,000	20,96 11,25	2 997,35 1 608,75
		<i>Total</i>	lei			19 939,12
		Total Planseul Inclusiv salariu				19 939,12 5 086,55
		5. Peretii				
20	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	10,000	932,15 122,00	9 321,50 1 220,00
		<i>Total</i>	lei			9 321,50
		Total Peretii Inclusiv salariu				9 321,50 1 220,00
		6. Acoperis				
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori)	m2	14,000	18,27 6,25	255,73 87,50
22	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast-160...210 mm (D300 kg/m3)	m3	2,590	1 611,71 40,25	4 174,33 104,25
23	IzF18C K=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40mm)	m2	14,000	44,31 11,64	620,41 162,93
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	39,200	20,25 0,75	793,71 29,40
25	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2	14,000	6,49 1,00	90,88 14,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
26	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Linocrom exterior-4mm; Linocrom inferior-3mm)	m2	14,000	138,07 17,00	1 933,02 238,00
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125)	m	4,000	302,27 7,50	1 209,07 30,00
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m	6,600	255,27 8,75	1 684,78 57,75
29	CE05B	Acoperire din tabla plana zincata - 0.5 mm pentru parapet si sort	m2	5,200	184,92 20,00	961,58 104,00
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,000	30,75 5,25	123,02 21,00
		<i>Total</i>	lei			11 846,53
		Total Acoperis Inclusiv salariu				11 846,53 848,83
		7. Timplaria				
31	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 (usa din metal incalzita cu vata minerala U7)	m2	2,900	2 448,26 110,00	7 099,94 319,00
		<i>Total</i>	lei			7 099,94
		Total Timplaria Inclusiv salariu				7 099,94 319,00
		8. Finisari interioare				
		8.1. Tavanul				

1	2	3	4	5	6	7
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa"Supraten"	m2	12,000	2,56 0,75	30,78 9,00
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	12,000	55,61 38,25	667,27 459,00
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa"Supraten"	m2	12,000	2,56 0,75	30,78 9,00
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,000	27,01 13,75	324,12 165,00
		<i>Total</i>	lei			1 052,95
		Total Tavanul Inclusiv salariu				1 052,95 642,00
		8.2. Pereti				
36	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 (10mm)	m2	36,000	49,52 30,00	1 782,73 1 080,00
37	CF02B5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	-36,000	28,09 18,00	-1 011,39 -648,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa"Supraten"	m2	36,000	2,56 0,75	92,34 27,00
39	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu	m2	36,000	229,85 61,25	8 274,60 2 205,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		<i>Total</i>	lei			9 138,28
		Total Pereti Inclusiv salariu				9 138,28 2 664,00
		8.3. Pardoseala				
40	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (80 mm)	m2	12,000	96,26 26,25	1 155,16 315,00
41	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-12,000	17,52 0,50	-210,18 -6,00
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Bp1 150*150 mm)	kg	9,600	20,25 0,75	194,41 7,20
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren - 30 mm	m2	12,000	72,07 3,00	864,89 36,00
44	IzF04B k=3	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	12,000	166,62 6,00	1 999,41 72,00
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30-40mm)	m2	12,000	74,17 17,50	890,10 210,00
46	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga	m2	12,000	12,39 3,00	148,66 36,00
47	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	12,000	244,87 72,50	2 938,44 870,00
48	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	10,800	43,86 12,50	473,72 135,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 454,61
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				8 454,61 1 675,20
		<i>Total</i>	lei			18 645,84
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				18 645,84 4 981,20
		9. Finisarea exterioara				
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala rigida-50 mm (densitate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	47,000	191,40 52,25	8 995,67 2 455,75
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	47,000	13,95 3,00	655,88 141,00
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	47,000	88,17 30,50	4 143,99 1 433,50
52	CI22B	Placaj Ceramic Klinker-fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	9,600	322,89 41,25	3 099,79 396,00
		<i>Total</i>	lei			16 895,33
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				16 895,33 4 426,25

		Total	lei	107 412,74
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	4 730,42
		Transport materialelor	5 %	4 077,28
		Total		116 220,44
		Cheltuieli de regie	10,6 %	12 319,37
		Total		128 539,81
		Beneficiu de deviz	4 %	5 141,59
		Total		133 681,40
		TVA	20 %	26 736,28
		160 417,68		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		21 024,09		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1

Sursa autonoma de caldura "SAAC". Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 160 417,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	56,231	25,00	1 405,775
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	75,700	25,00	1 892,500
3.	7123010010200	Betonist	h-om	99,200	25,00	2 480,000
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	34,538	25,00	863,450
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	96,783	25,00	2 419,575
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	90,150	25,00	2 253,750
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	85,320	25,00	2 133,000
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,237	25,00	1 155,925
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	95,294	25,00	2 382,350
10.	7134050013250	Izolator	h-om	0,840	25,00	21,000
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,400	25,00	210,000
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,640	25,00	141,000
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,591	25,00	14,775
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,410	25,00	185,250
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,266	25,00	256,650
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,760	25,00	19,000
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,889	25,00	72,225
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	80,203	25,00	2 005,075
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,246	25,00	506,150
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,265	25,00	606,625
		Total manopera				21 024,09

Materiale:

1.	24664773024931	Aditiv Добавка СДО (50%)-pentru cimentoplast	kg	2,072	115,00	238,280
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,060	12,00	0,720
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	9,800	620,00	6 076,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	280,00	0,000
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,720	280,00	201,600
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,014	230,00	3,220
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,020	230,00	234,600

8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780	230,00	179,400
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,600	5,00	3,000
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,022	3 000,00	66,000
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,254	3 000,00	762,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,168	3 000,00	504,000
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005	3 000,00	15,000
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 221,960	0,06	73,317
15.	2010237318750	Distantieri	buc	161,037	1,40	225,452
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,980	180,00	3 056,400
17.	2320187315789	Decofrol	kg	16,920	13,25	224,190
18.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	8,820	10,60	93,492
19.	23203226000361	Mastic de bitum	kg	54,000	14,75	796,500
20.	2413217300010	Cleme	buc	3,366	25,00	84,150
21.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	4,200	18,25	76,650
22.	24165861053031	Amorsa-grund "Supraten"	kg	9,000	11,00	99,000
23.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,800	28,00	134,400
24.	24302261000001	Fuga	kg	20,037	32,00	641,184
25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,030	32,00	64,960
26.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	19,505	26,00	507,130
27.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,134	28,54	32,364
28.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	144,000	2,18	313,920
29.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,969	2,18	8,652
30.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	189,880	3,20	607,616
31.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	237,350	3,20	759,520
32.	2521302603998	Granule de polistiren	m3	2,849	400,00	1 139,600
33.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	52,217	6,25	326,356
34.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,431	780,00	336,180
35.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	52,000	3,67	190,840
36.	2651122100000	Ciment	kg	621,600	1,50	932,400
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	623,620	1,50	935,430
38.	2652102100737	Var hidratat	kg	10,440	3,20	33,408
39.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	10,800	3,20	34,560
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,720	2,25	1,620
41.	2653102100831	Amestec uscat	kg	85,680	2,25	192,780
42.	26531021008311	Tink	kg	108,100	25,00	2 702,500
43.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	12,360	140,00	1 730,400
44.	26611128007001	Placi Ceramic Klinker	m2	9,890	244,00	2 413,160
45.	26631021000006	Beton M100	m3	0,414	830,00	343,620
46.	26631021000007	Beton M200	m3	20,049	900,00	18 044,100
47.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,230	0,00	0,000
48.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,246	830,00	-204,180
49.	2664102100000	Mortar	m3	0,559	810,00	452,790
50.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,700	780,00	546,000
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,462	810,00	374,220
52.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	48,600	3,40	165,240
53.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	35,875	3,60	129,150
54.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,360	0,00	0,000
55.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,824	65,00	53,560
56.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	37,800	140,00	5 292,000

57.	26701122040021	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	12,424	66,67	828,308
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,450	3,30	24,585
59.	2682132600465/20	Folie suplimentara polimerica-pellicula antivapori	m2	16,583	9,00	149,247
60.	26821326004701	Membrane bituminoase-Linocrom inferior-3mm	m2	16,905	42,00	710,010
61.	26821326004702	Membrane bituminoase-Linocrom exterior-4mm	m2	16,905	48,00	811,440
62.	26821326016261	Hidroizol	m2	39,600	28,54	1 130,184
63.	26821626113701	Placi vata minerala rigida-50 mm densitate 135 kg/m3, NOBASIL TF	m2	50,793	75,00	3 809,475
64.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	30,303	25,00	757,575
65.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	7,069	145,00	1 025,005
66.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125	m	4,326	165,00	713,790
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,244	11,80	2,879
68.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	558,142	11,20	6 251,190
69.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	16,140	4,32	69,725
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,040	15,00	0,600
71.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,050	15,00	105,750
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,933	15,00	88,995
73.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,000	25,00	100,000
74.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	57,200	13,00	743,600
75.	28121063060001	Usa din metal incalzita cu vata minerala U7	m2	2,900	2 300,00	6 670,000
76.	2873122004100	Plase sudate	kg	39,592	18,50	732,452
77.	28731220041001	Plase sudate 4Bp1 150*150 mm	kg	9,696	18,50	179,376
78.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	2,694	650,00	1 751,100
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,000	15,00	90,000
80.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,164	65,00	10,660
81.	2873147300863	Agrafe	kg	1,365	65,00	88,725
82.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,406	32,00	12,992
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	32,00	0,640
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	42,300	4,50	190,350
85.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,683	124,00	208,692
86.	2874115837745	Suruburi	buc	41,200	0,21	8,652
87.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	42,300	0,42	17,766
88.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	11,567	15,80	182,759
89.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,705	0,28	0,198
90.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	379,760	2,54	964,590
91.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,095	35,00	73,325
92.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,824	115,00	94,760
93.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,366	42,00	141,372
94.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,683	32,00	53,856
95.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,683	32,00	53,856
96.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,824	65,00	53,560
97.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	5,768	41,50	239,372
98.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,230	15,00	63,450
99.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	173,040	0,10	17,304
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,844	1,79	1,510
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,261	12,50	53,263
	4100126202818	Apa	m3	0,207	12,50	2,587

102.						
103.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,350	3,30	17,655
		Total materiale de construcții				81 545,64

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,058	300,00	17,400
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,800	25,00	70,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,108	12,00	1,296
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,181	12,00	14,172
5.	2922140007000	Macara	h-ut	9,157	300,00	2 747,100
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,340	12,00	64,080
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,821	15,00	12,315
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,401	291,67	116,959
9.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,024	291,67	7,000
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,024	291,64	6,999
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160	0,00	0,000
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,460	25,00	286,500
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,540	25,00	13,500
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,072	80,00	5,760
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,234	25,00	5,850
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,096	25,00	2,400
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,240	30,00	97,200
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,748	80,00	59,840
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,282	20,00	5,640
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,795	300,00	1 138,500
21.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,775	220,00	170,500
		Total utilaje de construcții				4 843,01

Total	lei	107 412,74
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	4 730,42
Transport materialelor	5 %	4 077,28
Total		116 220,44
Cheltuieli de regie	10,6 %	12 319,37
Total		128 539,81
Beneficiu de deviz	4 %	5 141,59
Total		133 681,40
TVA	20 %	26 736,28

Total deviz: **160 417,68**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			596,77 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	291,67	596,80
2	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			7,75 7,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,00	7,75
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 051,67 220,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,00	220,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,11
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			656,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	291,67	656,25
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Отвозка)	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	220,00	16,72
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			125,83 9,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,00	9,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	291,64	116,65
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M100	m3			1 047,80 112,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	25,00	96,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,00	16,25
	26631021000006	Beton M100	m3	1,0250	830,00	859,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	0,00	0,00
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3			1 137,63 110,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,00	10,00
	26631021000007	Beton M200	m3	1,0250	900,00	936,36

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			65,47 30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,00	26,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,28	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,42	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,25	1,59
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,16 1,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	25,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	25,00	0,07
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
11	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (KP1)	kg			14,07 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	25,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,40	0,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 921,00 141,54
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	25,00	117,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	25,00	24,04
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,67	1 468,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	780,00	186,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,50	5,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		3. Carcasa				
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M200	m3			1 183,53 132,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,00	11,25
	26631021000007	Beton M200	m3	1,0250	900,00	950,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
14	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (KP2,3)	kg			14,07 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	25,00	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,40	0,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
15	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			70,04 30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	25,00	25,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,28	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,42	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,25	1,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		4. Planseul				
16	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M200	m3			1 183,56 132,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,00	11,25
	26631021000007	Beton M200	m3	1,0250	900,00	950,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
17	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,75 1,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	25,00	1,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	25,00	0,07
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,40	0,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
18	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			70,04 30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	25,00	25,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,28	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,42	0,13
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,25	1,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
19	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			20,96 11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	25,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	13,00	5,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		5. Peretii				
20	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			932,15 122,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	25,00	101,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	25,00	20,75
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	620,00	607,60
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	780,00	31,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	780,00	54,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	300,00	114,00
		6. Acoperis				
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori)	m2			18,27 6,25
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	25,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,00	1,25
	2682132600465/20	Folie suplimentara polimerica-pelicula antivapori	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
22	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast-160...210 mm (D300 kg/m3)	m3			1 611,71 40,25
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,6100	25,00	40,25
	2521302603998	Granule de polistiren	m3	1,1000	400,00	440,00
	24664773024931	Aditiv Добавка СДО (50%)-pentru cimentoplast	kg	0,8000	115,00	92,00
	2651122100000	Ciment	kg	240,0000	1,50	360,00
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	650,00	676,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,36
23	IzF18C K=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40mm)	m2			44,31 11,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	25,00	11,64
	2664102100000	Mortar	m3	0,0300	810,00	32,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	12,00	0,34
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			20,25 0,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	25,00	0,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,50	18,68
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,80	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,40	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
25	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			6,49 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	25,00	1,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,25	5,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,00	0,00
26	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Linocrom exterior-4mm; Linocrom inferior-3mm)	m2			138,07 17,00
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	25,00	5,75
	26821326004702	Membrane bituminoase-Linocrom exterior-4mm	m2	1,1500	48,00	57,96
	26821326004701	Membrane bituminoase-Linocrom inferior-3mm	m2	1,1500	42,00	50,72
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	10,60	6,68
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	12,00	0,72
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125)	m			302,27 7,50

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	25,00	7,50
	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d125	m	1,0500	165,00	178,45
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	41,50	59,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	115,00	23,69
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,21	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m			255,27 8,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	25,00	8,75
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	145,00	155,30
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	42,00	21,42
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	124,00	31,62
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	32,00	8,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
29	CE05B	Acoperire din tabla plana zincata -0.5 mm pentru parapet si sort	m2			184,92 20,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	25,00	18,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,00	1,25
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	25,00	145,69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	65,00	2,05
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	65,00	17,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,75 5,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,00	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
		7. Timplaria				
31	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 (usa din metal incalzita cu vata minerala U7)	m2			2 448,26 110,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	25,00	88,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,00	10,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	25,00	4,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	25,00	6,75
	28121063060001	Usa din metal incalzita cu vata minerala U7	m2	1,0000	2 300,00	2 300,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,79	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	32,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,50	2,10
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	230,00	1,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,30	1,65
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	32,00	22,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		8. Finisari interioare				
		8.1. Tavanul				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa"Supraten"	m2			2,56 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraten"	kg	0,1500	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,30	0,17
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2			55,61 38,25

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	25,00	38,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,25	16,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa"Supraten"	m2			2,56 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraten"	kg	0,1500	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,30	0,17
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,01 13,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,25	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,30	1,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
		8.2. Pereti				
36	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 (10mm)	m2			49,52 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	25,00	25,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,20	1,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	230,00	5,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
37	CF02B5 k=2	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			28,09 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	25,00	14,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,00	3,50
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,50	6,21
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	3,20	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	230,00	2,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	12,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa"Supraten"	m2			2,56 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	24165861053031	Amorsa-grund "Supraten"	kg	0,1500	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,30	0,17
39	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			229,85 61,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,00	56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	140,00	147,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,00	10,56

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,50	0,10
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,18	8,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		8.3. Pardoseala				
40	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (80 mm)	m2			96,26 26,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	25,00	23,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	230,00	14,95
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	280,00	16,80
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	291,67	0,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	80,00	0,48
41	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			17,52 0,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,50
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	830,00	17,02
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Bp1 150*150 mm)	kg			20,25 0,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	25,00	0,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,12
	28731220041001	Plase sudate 4Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	18,50	18,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,80	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,40	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,19
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren -30 mm	m2			72,07 3,00
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	25,00	1,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	25,00	1,25
	26701122040021	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	66,67	69,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	12,00	0,05
44	IzF04B k=3	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			166,62 6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	25,00	6,00
	23203226000361	Mastic de bitum	kg	1,5000	14,75	66,38
	26821326016261	Hidroizol	m2	1,1000	28,54	94,18
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	12,00	0,06
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30-40mm)	m2			74,17 17,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	25,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	810,00	26,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	230,00	9,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
46	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga	m2			12,39 3,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	25,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,00	0,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	810,00	4,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	3,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	230,00	1,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
47	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2			244,87

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				72,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	25,00	65,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,00	7,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,40	13,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,20	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
48	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			43,86 12,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	25,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	15,80	16,92
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,18	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,06	0,38
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	28,54	3,00
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		9. Finisarea exterioara				
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala rigida-50 mm (densitate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2			191,40 52,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6720	25,00	41,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	25,00	10,45
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,20	16,16
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	6,25	6,94
	26821626113701	Placi vata minerala rigida-50 mm densitate 135 kg/m3, NOBASIL TF	m2	1,0700	75,00	81,05
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	4,32	1,48
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,54	20,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,95 3,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	25,00	3,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,30	0,17
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			88,17 30,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	25,00	30,50
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
52	CI22B	Placaj Ceramic Klinker-fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			322,89 41,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	25,00	41,25
	26611128007001	Placi Ceramic Klinker	m2	1,0200	244,00	251,37
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,60	13,45
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirei existente
in gradinita de copii,-TM**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2
Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Termomecanica

Valoarea de deviz 285 527,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Thermona	Cazan de perete Therm Trio 90 in complex cu cos de fum d100mm	buc	2,000	56 100,00 0,00	112 200,00 0,00
2	Thermona	Regulator programabil TKR MAS/2	buc	1,000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
3	Thermona	Echilibrare hidraulica d65 mm (de conectare)	buc	1,000	4 166,67 0,00	4 166,67 0,00
4	Dab	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc	2,000	16 617,00 0,00	33 234,00 0,00
5	Grundfos	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
6	Varem	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc	1,000	3 677,00 0,00	3 677,00 0,00
7	GEL	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc	1,000	16 050,00 0,00	16 050,00 0,00
8	Pret de piata	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,000	695,84 0,00	695,84 0,00
9	Pret de piata	Filtru cu plasa d40mm	buc	2,000	248,33 0,00	496,66 0,00
10	Pret de piata	Filtru cu plasa d25mm	buc	1,000	148,33 0,00	148,33 0,00
11	Pret de piata	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc	1,000	1 420,83 0,00	1 420,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	Pret de piata	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc	1,000	4 175,00 0,00	4 175,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			185 464,33
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			2 225,57
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				187 689,90
		2. Lucrari de montare				
13	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc	2,000	852,21 550,00	1 704,41 1 100,00
14	IA42A	Regulator programabil	buc	1,000	643,38 97,50	643,38 97,50
15	IA28A	Echilibrare hidraulica d65mm	buc	1,000	451,16 127,50	451,16 127,50
16	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse,	buc	3,000	243,86 55,00	731,59 165,00
17	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	3,000	80,34 26,25	241,01 78,75
18	IA28A	Vas de expansiune V=200 l	buc	1,000	451,16 127,50	451,16 127,50
19	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h Deduirizator Decalux	buc	1,000	143,06 87,50	143,06 87,50
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Filtru cu plasa d65mm	buc	1,000	57,50 57,50	57,50 57,50
21	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Filtru cu plasa d40mm	buc	2,000	57,50 57,50	115,00 115,00
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Filtru cu plasa d25mm	buc	1,000	57,50 57,50	57,50 57,50
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa	buc	1,000	68,25 3,75	68,25 3,75

1	2	3	4	5	6	7
		el.magnetica d25mm				
24	IB17A	Generator de aer cald monobloc, Aeroterma Raventon	buc	1,000	248,67 27,50	248,67 27,50
		<i>Total</i>	lei			4 912,69
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			460,12
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			124,60
		<i>Total</i>				5 497,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 022,50
		<i>Total</i>				6 519,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			260,80
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 780,71 2 045,00
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Conducte si accesorii				
25	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala d65mm	buc	7,000	1 092,62 18,75	7 648,37 131,25
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d40mm	buc	6,000	404,90 15,00	2 429,43 90,00
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d25mm	buc	5,000	279,08 15,00	1 395,38 75,00
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet sferic d15mm	buc	3,000	83,75 3,75	251,26 11,25
29	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d65mm	buc	2,000	767,62 18,75	1 535,25 37,50
30	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d40mm	buc	2,000	382,40 15,00	764,81 30,00

1	2	3	4	5	6	7
31	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d25mm	buc	1,000	$\frac{269,91}{15,00}$	$\frac{269,91}{15,00}$
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Robinet automat de evacuare aerului d15	buc	4,000	$\frac{130,30}{2,50}$	$\frac{521,20}{10,00}$
33	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3 mm	m	14,000	$\frac{152,38}{32,50}$	$\frac{2\ 133,32}{455,00}$
34	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x2.5mm	m	6,000	$\frac{94,06}{27,50}$	$\frac{564,33}{165,00}$
35	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, d32x2 mm	m	2,000	$\frac{59,43}{14,00}$	$\frac{118,86}{28,00}$
36	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 social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m	3,000	$\frac{53,05}{12,00}$	$\frac{159,16}{36,00}$
37	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, 18x2 mm	m	1,000	$\frac{32,45}{10,00}$	$\frac{32,45}{10,00}$
38	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	4,000	$\frac{4,25}{2,25}$	$\frac{17,00}{9,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
39	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	8,000	5,25 2,75	42,00 22,00
40	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 76-89 mm	m	14,000	6,25 3,25	87,50 45,50
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50x50x5)	kg	60,000	27,75 5,75	1 665,00 345,00
42	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	4,750	56,73 34,50	269,45 163,88
		<i>Total</i>	lei			19 904,68
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				19 904,68 1 679,38
		3.2. Ventilare				
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de admisie Мовен CTD 600x200	buc	1,000	862,50 12,50	862,50 12,50
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de extractie P200 Мовен	buc	1,000	494,50 12,50	494,50 12,50
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Deflector Мовен d200mm	buc	2,000	1 866,50 12,50	3 733,00 25,00

1	2	3	4	5	6	7
46	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canal d200mm	m2	8,160	917,25 94,50	7 484,79 771,12
		<i>Total</i>	lei			12 574,79
		Total Ventilare Inclusiv salariu				12 574,79 821,12
		3.3. Incalzire				
47	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 18x2 mm	m	12,000	32,45 10,00	389,37 120,00
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	12,000	4,25 2,25	51,00 27,00
49	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	1,560	56,73 34,51	88,50 53,83
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu bila d15mm	buc	2,000	68,25 3,75	136,51 7,50
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Dezaerator Maevski	buc	2,000	16,97 2,50	33,94 5,00
		<i>Total</i>	lei			699,32
		Total Incalzire Inclusiv salariu				699,32 213,33
		3.4. Lucrari de izolare				
52	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, M-125 avind	m2	9,360	104,90 16,40	981,82 153,50

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 40 mm				
53	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	9,360	119,79 5,88	1 121,22 55,00
54	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	9,360	21,84 14,72	204,46 137,82
		<i>Total</i>	lei			2 307,50
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				2 307,50 346,32
		<i>Total</i>	lei			35 486,29
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			688,53
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			1 616,36
		<i>Total</i>				37 791,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,6 %			4 005,87
		<i>Total</i>				41 797,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 671,88
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				43 468,93 3 060,15

		Total	lei	237 939,54
		TVA	20 %	47 587,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		285 527,45 5 105,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia cladirei existente in gradinita de copii,-TM

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-2 Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Termomecanica

Valoarea de deviz 285 527,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-1-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,880	25,00	47,000
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,140	25,00	153,500
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,200	25,00	230,000
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	136,450	25,00	3 411,250
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	30,845	25,00	771,125
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,708	25,00	217,700
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,713	25,00	192,825
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	3,150	25,00	78,750
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	25,00	3,000
		Total manopera				5 105,15

Materiale:

1.	1	Cazan de perete Therm Trio 90 in complet cu cos de fum d100mm	buc	2,000	56 100,00	112 200,000
2.	10	Filtru cu plasa d25mm	buc	1,000	148,33	148,330
3.	11	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc	1,000	1 420,83	1 420,830
4.	12	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc	1,000	4 175,00	4 175,000
5.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,321	25,00	8,025
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,501	15,00	7,515
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,466	5,00	2,330
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,215	12,00	2,580
9.	2	Regulator programabil TKR MAS/2	buc	1,000	5 700,00	5 700,000
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,140	20,00	2,800
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,247	15,80	3,903
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,631	19,48	12,292
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,809	20,00	136,180
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,824	30,00	534,720
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,840	32,00	90,880
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,442	57,00	25,194
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,046	32,00	33,472
18.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,266	19,48	5,182
19.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,585	135,00	483,975
20.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,772	105,00	81,060
21.	2521216701000	Teava din otel	m	1,800	58,34	105,012
22.	2521216701000/33	Teava din otel 76x3 mm	m	14,210	108,34	1 539,511
23.	2521216701000/34	Teava din otel 45x2.5 mm	m	6,090	58,34	355,291

24.	2521216701000/ 35	Teava din otel 32x2 mm	m	2,030	40,83	82,885
25.	2521216701000/ 36	Teava din otel 1"	m	3,045	37,50	114,188
26.	2521216701000/ 37	Teava din otel 18x2 mm	m	13,195	19,17	252,949
27.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,600	28,00	16,800
28.	2626147370001/ 46	Canal de ventilare d200mm	m2	8,242	230,00	1 895,660
29.	2682162611305/ 52	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M-125 gr.40 mm	m2	9,641	85,00	819,485
30.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	42,616	25,00	1 065,400
31.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	38,736	25,00	968,400
32.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	62,636	25,00	1 565,900
33.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	77,718	25,00	1 942,950
34.	2710700000000/ 41	Suporti sau dispozitive-Уголок 50x50x5	kg	60,000	22,00	1 320,000
35.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,302	14,70	151,439
36.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,593	14,70	96,917
37.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	124,00	124,000
38.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	58,34	233,360
39.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,154	15,00	2,310
40.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,168	15,00	2,520
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,421	15,00	6,315
42.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,570	25,00	14,250
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,247	25,00	6,175
44.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,962	25,00	99,050
45.	2811236306200/ 43	Grila de admisie Мовен СТД 600x200	buc	1,000	850,00	850,000
46.	2811236306200/ 44	Grila de extractie P200 Мовен	buc	1,000	482,00	482,000
47.	2811236306200/ 45	Deflector Мовен d200mm	buc	2,000	1 854,00	3 708,000
48.	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,000	147,00	147,000
49.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,000	1,50	24,000
50.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,000	2,25	54,000
51.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,000	3,25	78,000
52.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	9,270	8,52	78,980
53.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	200,000	4,57	914,000
54.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	49,450	0,84	41,538
55.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	209,270	0,24	50,225
56.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,000	0,22	3,520
57.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,000	0,22	10,560
58.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,000	0,12	1,920
59.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	74,880	0,89	66,643
60.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	49,450	0,15	7,418
61.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,000	0,25	12,000
62.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	200,000	0,45	90,000
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	49,450	0,30	14,835
64.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	6,000	48,00	288,000
65.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	3,600	5,00	18,000
66.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	28,00	56,000
67.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	55,00	110,000
68.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,000	38,00	114,000
69.	2875274205000/ 25	Vana manuala d65mm	buc	7,000	916,67	6 416,690
70.	2875274205000/ 26	Robinet sferic d40mm	buc	6,000	247,50	1 485,000
71.	2875274205000/ 27	Robinet sferic d25mm	buc	5,000	121,67	608,350

72.	2875274205000/ 29	Supapa de retinere d65mm	buc	2,000	591,67	1 183,340
73.	2875274205000/ 30	Supaa de retinere d40mm	buc	2,000	225,00	450,000
74.	2875274205000/ 31	Supapa de retinere d25mm	buc	1,000	112,50	112,500
75.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	62,50	62,500
76.	2875274205100/ 28	Robinet sferic d25mm	buc	3,000	78,00	234,000
77.	2875274205100/ 50	Robinet cu bila d15mm	buc	2,000	62,50	125,000
78.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	14,000	28,00	392,000
79.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	46,000	39,00	1 794,000
80.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,082	3,30	0,271
81.	2913134500000/ 32	Robinet automat de evacuare aerului d15	buc	4,000	125,00	500,000
82.	2913134500000/ 51	Dezaerator Maevski	buc	2,000	11,67	23,340
83.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	4,040	0,00	0,000
84.	3	Echilibrare hidraulica d65 mm (de conectare)	buc	1,000	4 166,67	4 166,670
85.	3110245538000	Motor electric	buc	3,090	0,00	0,000
86.	4	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc	2,000	16 617,00	33 234,000
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,459	1,79	0,822
88.	5	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
89.	6	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc	1,000	3 677,00	3 677,000
90.	7	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc	1,000	16 050,00	16 050,000
91.	8	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,000	695,84	695,840
92.	9	Filtru cu plasa d40mm	buc	2,000	248,33	496,660
		Total materiale de construcții				220 283,66

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,408	12,00	4,896
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,120	80,00	9,600
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,880	50,00	94,000
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,640	25,00	366,000
		Total utilaje de construcții				474,50

Total	lei	237 939,5 4
TVA	20 %	47 587,91

Total deviz: **285 527,4
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia cladirei existente in
gradinita de copii,-TM

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Valoarea utilajului				
1	Thermona	Cazan de perete Therm Trio 90 in complet cu cos de fum d100mm	buc			56 100,00
						0,00
	1	Cazan de perete Therm Trio 90 in complet cu cos de fum d100mm	buc	1,0000	56 100,00	56 100,00
2	Thermona	Regulator programabil TKR MAS/2	buc			5 700,00
						0,00
	2	Regulator programabil TKR MAS/2	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
3	Thermona	Echilibrare hidraulica d65 mm (de conectare)	buc			4 166,67
						0,00
	3	Echilibrare hidraulica d65 mm (de conectare)	buc	1,0000	4 166,67	4 166,67
4	Dab	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc			16 617,00
						0,00
	4	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc	1,0000	16 617,00	16 617,00
5	Grundfos	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc			3 500,00
						0,00
	5	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
6	Varem	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc			3 677,00
						0,00
	6	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc	1,0000	3 677,00	3 677,00
7	GEL	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc			16 050,00
						0,00
	7	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc	1,0000	16 050,00	16 050,00
8	Pret de piata	Filtru cu plasa d65mm	buc			695,84
						0,00
	8	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,0000	695,84	695,84
9	Pret de piata	Filtru cu plasa d40mm	buc			248,33
						0,00
	9	Filtru cu plasa d40mm	buc	1,0000	248,33	248,33
10	Pret de piata	Filtru cu plasa d25mm	buc			148,33
						0,00
	10	Filtru cu plasa d25mm	buc	1,0000	148,33	148,33
11	Pret de piata	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc			1 420,83
						0,00
	11	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc	1,0000	1 420,83	1 420,83
12	Pret de piata	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc			4 175,00
						0,00
	12	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc	1,0000	4 175,00	4 175,00
		2. Lucrari de montare				
13	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru	buc			852,21

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw				550,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	25,00	550,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	28,00	56,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	4,57	36,56
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	5,00	0,38
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	135,00	33,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	25,00	170,00
14	IA42A	Regulator programabil	buc			643,38
						97,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	25,00	97,50
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	58,34	233,36
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	38,00	76,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	124,00	124,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	55,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	57,00	2,28
15	IA28A	Echilibrare hidraulica d65mm	buc			451,16
						127,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	25,00	127,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	28,00	140,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	135,00	109,35
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	15,00	0,49
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	25,00	0,57
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,25	27,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,22	1,76
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,22	2,64
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,25	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	20,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4300	30,00	12,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	80,00	4,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	25,00	1,75
16	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse,	buc			243,86
						55,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	25,00	55,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	58,34	35,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	48,00	96,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,25	26,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,22	1,76
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,25	2,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	30,00	15,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	135,00	8,10
17	AcCO3A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			80,34
						26,25
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	25,00	26,25
	3110245538000	Motor electric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	105,00	27,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	8,52	26,33
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,24	0,74
18	IA28A	Vas de expansiune V=200 l	buc			451,16
						127,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	25,00	127,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	28,00	140,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	135,00	109,35
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	15,00	0,49
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	25,00	0,57
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,25	27,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,22	1,76
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,22	2,64
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,25	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	20,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	30,00	12,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	80,00	4,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	25,00	1,75
19	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h Deduirizator Decalux	buc			143,06
						87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	25,00	87,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	38,00	38,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	12,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	57,00	6,84
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	25,00	10,00
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Filtru cu plasa d65mm	buc			57,50
						57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,00	57,50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	0,00	0,00
21	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Filtru cu plasa d40mm	buc			57,50
						57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,00	57,50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	0,00	0,00
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,Filtru cu plasa d25mm	buc			57,50
						57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,00	57,50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	0,00	0,00
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa el.magnetica d25mm	buc			68,25
						3,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	62,50	62,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	57,00	1,82
24	IB17A	Generator de aer cald monobloc, Aeroterma Raventon	buc			248,67
						27,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	25,00	27,50
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	147,00	147,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	28,00	56,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	12,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	57,00	5,13
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Conducte si accesorii				
25	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala d65mm	buc			1 092,62
						18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	25,00	18,75
	2875274205000/25	Vana manuala d65mm	buc	1,0000	916,67	916,67
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	39,00	78,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	25,00	0,38
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	4,57	36,56
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	135,00	8,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	30,00	18,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,00	5,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	15,00	0,38
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d40mm	buc			404,90
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	25,00	15,00
	2875274205000/26	Robinet sferic d40mm	buc	1,0000	247,50	247,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	39,00	78,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	4,57	36,56
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	135,00	6,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	15,00	0,23
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d25mm	buc			279,08 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	25,00	15,00
	2875274205000/27	Robinet sferic d25mm	buc	1,0000	121,67	121,67
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	39,00	78,00
	1450336200468	Grafite concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	4,57	36,56
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	135,00	6,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	15,00	0,23
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, Robinet sferic d15mm	buc			83,75 3,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2875274205100/28	Robinet sferic d25mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	57,00	1,82
29	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d65mm	buc			767,62 18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	25,00	18,75
	2875274205000/29	Supapa de retinere d65mm	buc	1,0000	591,67	591,67
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	39,00	78,00
	1450336200468	Grafite concentrat tip G, praf	kg	0,0150	25,00	0,38
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	4,57	36,56
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	135,00	8,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	30,00	18,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,00	5,00
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0250	15,00	0,38
30	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d40mm	buc			382,40 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	25,00	15,00
	2875274205000/30	Supapa de retinere d40mm	buc	1,0000	225,00	225,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	39,00	78,00
	1450336200468	Grafite concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	4,57	36,56
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	135,00	6,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	15,00	0,23
31	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d25mm	buc			269,91 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	25,00	15,00
	2875274205000/31	Supapa de retinere d25mm	buc	1,0000	112,50	112,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	39,00	78,00
	1450336200468	Grafite concentrat tip G, praf	kg	0,0100	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	4,57	36,56
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,24	1,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	135,00	6,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,00	0,23
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Robinet automat de evacuare aerului d15	buc			130,30 2,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2913134500000/3 2	Robinet automat de evacuare aerului d15	buc	1,0000	125,00	125,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	28,00	2,80
33	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3 mm	m			152,38 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	25,00	32,50
	2521216701000/3 3	Teava din otel 76x3 mm	m	1,0150	108,34	109,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0840	20,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2070	30,00	6,21
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0420	25,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	5,00	0,90
34	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x2.5mm	m			94,06 27,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	25,00	27,50
	2521216701000/3 4	Teava din otel 45x2.5 mm	m	1,0150	58,34	59,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1480	30,00	4,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	25,00	0,72
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	5,00	0,90
35	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, d32x2 mm	m			59,43 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	25,00	14,00
	2521216701000/3 5	Teava din otel 32x2 mm	m	1,0150	40,83	41,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	30,00	2,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,00	0,76
36	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 social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m			53,05 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	25,00	12,00
	2521216701000/3 6	Teava din otel 1"	m	1,0150	37,50	38,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
37	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, 18x2 mm	m			32,45 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	25,00	10,00
	2521216701000/3 7	Teava din otel 18x2 mm	m	1,0150	19,17	19,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
38	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			4,25 2,25

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	25,00	2,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
39	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			5,25 2,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	25,00	2,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
40	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 76-89 mm	m			6,25 3,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	25,00	3,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50x50x5)	kg			27,75 5,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	25,00	5,75
	2710700000000/4 1	Suporti sau dispozitive-Уголок 50x50x5	kg	1,0000	22,00	22,00
42	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			56,73 34,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	25,00	34,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,80
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	19,48	0,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	19,48	1,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		3.2. Ventilare				
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de admisie Мовен СТД 600x200	buc			862,50 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2811236306200/4 3	Grila de admisie Мовен СТД 600x200	buc	1,0000	850,00	850,00
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de extractie P200 Мовен	buc			494,50 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2811236306200/4 4	Grila de extractie P200 Мовен	buc	1,0000	482,00	482,00
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Deflector Мовен d200mm	buc			1 866,50 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2811236306200/4 5	Deflector Мовен d200mm	buc	1,0000	1 854,00	1 854,00
46	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canal d200mm	m2			917,25 94,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	25,00	94,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,70	11,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,39
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,30	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	14,70	18,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,80	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,68
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	25,00	238,11
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	25,00	191,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2626147370001/4 6	Canal de ventilare d200mm	m2	1,0000	230,00	232,31
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,84	5,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
		3.3. Incalzire				
47	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 18x2 mm	m			32,45 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	25,00	10,00
	2521216701000/3 7	Teava din otel 18x2 mm	m	1,0150	19,17	19,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	30,00	1,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,25 2,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	25,00	2,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
49	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			56,73 34,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	25,00	34,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,80
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	19,48	0,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	19,48	1,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu bila d15mm	buc			68,25 3,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2875274205100/5 0	Robinet cu bila d15mm	buc	1,0000	62,50	62,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	57,00	1,82
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Dezaerator Maevski	buc			16,97 2,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2913134500000/5 1	Dezaerator Maevski	buc	1,0000	11,67	11,67
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	28,00	2,80
		3.4. Lucrari de izolare				
52	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, M-125 avind grosimea de 40 mm	m2			104,90 16,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	25,00	16,40
	2682162611305/5 2	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M-125 gr.40 mm	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,27
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,67

1	2	3	4	5	6	7
53	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			119,79 5,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	25,00	5,88
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	25,00	113,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,79	0,09
54	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			21,84 14,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	25,00	14,72
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,89	7,12

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-2 RGI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-3

Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Instalatii interioare cu gaze

Valoarea de deviz 16 786,25 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Эл. магнитный клапан отсекатель д40 мм (норм. закрытый)	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,000 0,000
2	Pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,000	875,00 0,00	875,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 575,000
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			42,900
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				3 617,900
		2. Lucrari de montare				
3	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, Эл.магнитный клапан отсекатель д40 мм	buc	1,000	295,73 75,00	295,728 75,000
4	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,000	4 074,22 87,50	4 074,220 87,500
		<i>Total</i>	lei			4 369,948
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			36,562
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			210,372

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				4 616,882
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			81,250
		<i>Total</i>				4 698,132
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			187,925
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 886,057 162,500
		3. Lucrari sanitare				
5	IC24F	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,d65x4 mm	m	2,500	157,52 42,50	393,805 106,250
6	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,d40x3.5 mm	m	4,000	100,50 32,50	401,992 130,000
7	IC24B	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, d25x3.2 mm	m	1,500	78,94 23,75	118,416 35,625
8	IC24B	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,d20x2.8 mm	m	5,000	65,21 23,75	326,070 118,750
9	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, d15x2.8 mm	m	0,500	54,97 21,25	27,485 10,625
10	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	7,000	14,40 2,75	100,800 19,250
11	IE06B	Verificarea preliminară la	m	6,500	20,06	130,390

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"			3,75	24,375
12	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	7,000	11,57 2,25	80,990 15,750
13	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	6,500	17,23 3,25	111,995 21,125
14	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: Манометр	buc	1,000	336,04 10,00	336,044 10,000
15	IA18J	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturI Кран 3-х ход д15 мм для манометра	buc	1,000	422,27 13,75	422,273 13,750
16	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Клапан термозапорный КТЗ д25 мм	buc	2,000	207,23 18,75	414,460 37,500
17	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран шаровый муфтовый д25 мм	buc	2,000	191,23 18,75	382,460 37,500
18	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран шаровый муфтовый д20 мм	buc	1,000	177,28 16,50	177,284 16,500
19	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран шаровый муфтовый д15 мм	buc	1,000	160,34 11,25	160,338 11,250
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д40 мм	buc	2,000	80,49 26,25	160,980 52,500
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,000	97,39	97,391

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход д50/20 мм			26,25	26,250
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход д50/40 мм	buc	1,000	113,13 26,25	113,130 26,250
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,400	30,75 5,75	258,300 48,300
24	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	2,400	56,93 34,50	136,641 82,800
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65 мм	buc	1,000	42,65 12,50	42,651 12,500
26	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40 мм	buc	1,000	23,27 10,00	23,272 10,000
		<i>Total</i>	lei			4 417,167
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			195,041
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			156,012
		<i>Total</i>				4 768,220
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,6 %			505,431
		<i>Total</i>				5 273,651
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			210,946
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				5 484,597 866,850

		Total	lei	13 988,54
		TVA	20 %	2 797,71
		Total deviz: Inclusiv salariu	16 786,25 1 029,34	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-2 RGI**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-3

Sursa autonoma de alimentare cu caldura.Instalatii interioare cu gaze

Valoarea de deviz 16 786,25 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-1-3:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	33,662	25,00	841,550
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,200	25,00	105,000
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,312	25,00	82,800
		Total manopera				1 029,34

Materiale:

1.	1	Эл.магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40 мм (норм.закрытый)	buc	1,000	2 700,00	2 700,000
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	230,00	0,920
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	65,00	0,650
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,128	21,00	2,688
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,120	5,00	0,600
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120	60,00	7,200
7.	2	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,000	875,00	875,000
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,240	21,00	5,040
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,810	20,00	36,200
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,280	30,00	128,400
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,026	25,00	0,650
12.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,080	32,00	34,560
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,240	57,00	13,680
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,360	32,00	11,520
15.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,101	21,00	2,121
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,130	135,00	17,550
17.	2521216701000/5	Teava din otel d65x4 mm	m	2,500	89,75	224,375
18.	2521216701000/6	Teava din otel d40x3.5 mm	m	4,000	57,82	231,280
19.	2521216701000/7	Teava din otel d25x3.2 mm	m	1,500	48,41	72,615
20.	2521216701000/8	Teava din otel d20x2.8 mm	m	5,000	34,67	173,350
21.	2521216701000/9	Teava din otel d15x2.8mm	m	0,500	28,54	14,270
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,749	1,48	1,108
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	0,00	0,000
24.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	8,400	25,00	210,000
25.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	34,67	10,401

26.	2722103310000/25	Teava instalatie д65 мм	m	0,300	89,75	26,925
27.	2722103310000/26	Teava instalatie д40 мм	m	0,200	57,82	11,564
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,047	16,00	0,752
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,273	16,00	4,368
30.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,736	16,00	11,776
31.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	4,60	36,800
32.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	8,00	64,000
33.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,45	7,200
34.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,50	8,000
35.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,750	28,00	21,000
36.	2875274110150/20	Отвод д40 мм	buc	2,040	32,00	65,280
37.	2875274110150/21	Переход д50/20 мм	buc	1,020	48,57	49,541
38.	2875274110150/22	Переход д50/40 мм	buc	1,020	64,00	65,280
39.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,000	85,00	85,000
40.	2875274205200/16	Кран термозапорный КТЗ д25 мм	buc	2,000	185,00	370,000
41.	2875274205200/17	Кран шаровый муфтовый д25 мм	buc	2,000	169,00	338,000
42.	2875274205200/18	Кран шаровый муфтовый д20 мм	buc	1,000	158,00	158,000
43.	2875274205200/19	Кран шаровый муфтовый д15 мм	buc	1,000	147,00	147,000
44.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,000	34,00	68,000
45.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	810,00	1 620,000
46.	2913134501090/15	Кран 3-х ход д15 мм для манометра	buc	1,000	395,00	395,000
47.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,000	2 250,00	2 250,000
48.	3320500000000/14	Armatura fina-Манометр	buc	1,000	325,00	325,000
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	12,50	0,026
Total materiale de construcții						10 902,68

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,475	233,00	343,675
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,960	90,00	86,400
Total utilaje de construcții						430,08

Total	lei	13 988,54
TVA	20 %	2 797,71

Total deviz:

16 786,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19-2 RGI**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40 мм (норм. закрытый)	buc			2 700,00 0,00
	1	Эл.магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40 мм (норм.закрытый)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
2	Pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc			875,00 0,00
	2	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	875,00	875,00
		2. Lucrari de montare				
3	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, Эл.магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40 мм	buc			295,73 75,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	25,00	75,00
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	85,00	85,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	34,00	68,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	135,00	8,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	21,00	0,38
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	65,00	0,65
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	4,60	36,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	30,00	10,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,60
4	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc			4 074,22 87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	25,00	87,50
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	810,00	1 620,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	20,00	4,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	30,00	24,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	16,00	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	135,00	9,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	21,00	2,31
		3. Lucrari sanitare				
5	IC24F	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,d65x4 mm	m			157,52 42,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	25,00	42,50
	2521216701000/5	Teava din otel d65x4 mm	m	1,0000	89,75	89,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1670	20,00	3,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4010	30,00	12,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0890	16,00	1,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	28,00	8,40
6	IC24D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin	m			100,50

1	2	3	4	5	6	7
		sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale,d40x3.5 mm				32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	25,00	32,50
	2521216701000/6	Teava din otel d40x3.5 mm	m	1,0000	57,82	57,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1110	20,00	2,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2370	30,00	7,11
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0500	16,00	0,80
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
7	IC24B	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, d25x3.2 mm	m			78,94 23,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	25,00	23,75
	2521216701000/7	Teava din otel d25x3.2 mm	m	1,0000	48,41	48,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	20,00	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	30,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	16,00	0,49
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
8	IC24B	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,d20x2.8 mm	m			65,21 23,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	25,00	23,75
	2521216701000/8	Teava din otel d20x2.8 mm	m	1,0000	34,67	34,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	20,00	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	30,00	4,77
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	16,00	0,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
9	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, d15x2.8 mm	m			54,97 21,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	25,00	21,25
	2521216701000/9	Teava din otel d15x2.8mm	m	1,0000	28,54	28,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	20,00	1,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	30,00	3,54
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	16,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,06
10	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			14,40 2,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	25,00	2,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	233,00	11,65
11	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			20,06 3,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	233,00	16,31
12	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			11,57 2,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	25,00	2,25
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	233,00	9,32
13	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			17,23 3,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	25,00	3,25
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	233,00	13,98
14	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Манометр	buc			336,04

1	2	3	4	5	6	7
						10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	25,00	10,00
	3320500000000/14	Armatura fina-Манометр	buc	1,0000	325,00	325,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	60,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	57,00	0,68
15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Кран 3-х ход д15 мм для манометра	buc			422,27 13,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	30,00	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	20,00	0,52
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	16,00	0,21
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	34,67	10,40
	2913134501090/15	Кран 3-х ход д15 мм для манометра	buc	1,0000	395,00	395,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	60,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	57,00	0,68
16	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Клапан термозапорный КТЗ д25 мм	buc			207,23 18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	25,00	18,75
	2875274205200/16	Кран термозапорный КТЗ д25 мм	buc	1,0000	185,00	185,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	57,00	2,28
17	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран шаровый муфтовый д25 мм	buc			191,23 18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	25,00	18,75
	2875274205200/17	Кран шаровый муфтовый д25 мм	buc	1,0000	169,00	169,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	57,00	2,28
18	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран шаровый муфтовый д20 мм	buc			177,28 16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	25,00	16,50
	2875274205200/18	Кран шаровый муфтовый д20 мм	buc	1,0000	158,00	158,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	60,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	57,00	1,82
19	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран шаровый муфтовый д15 мм	buc			160,34 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	25,00	11,25
	2875274205200/19	Кран шаровый муфтовый д15 мм	buc	1,0000	147,00	147,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	57,00	1,37
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д40 мм	buc			80,49 26,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	25,00	26,25
	2875274110150/20	Отвод д40 мм	buc	1,0000	32,00	32,64
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход д50/20 мм	buc			97,39 26,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	25,00	26,25
	2875274110150/21	Переход д50/20 мм	buc	1,0000	48,57	49,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход д50/40 мм	buc			113,13 26,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	25,00	26,25
	2875274110150/22	Переход д50/40 мм	buc	1,0000	64,00	65,28

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			30,75 5,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	25,00	5,75
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
24	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			56,93 34,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	25,00	34,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,80
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	21,00	0,88
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	2,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65 mm	buc			42,65 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	25,00	12,50
	2722103310000/25	Teava instalatie d65 mm	m	0,3000	89,75	26,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	20,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	30,00	0,72
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	25,00	0,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,48	0,63
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	230,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	12,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,00	0,00
26	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40 mm	buc			23,27 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	25,00	10,00
	2722103310000/26	Teava instalatie d40 mm	m	0,2000	57,82	11,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	20,00	0,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	30,00	0,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,48	0,47
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	230,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	12,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-2, RAC**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-4
Apeduct si canalizare interioare

Valoarea de deviz 1 857,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari sanitare				
		1.1. A1				
1	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран	buc	1,000	84,20 6,00	84,20 6,00
2	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3.4 mm	m	2,000	39,63 8,25	79,27 16,50
3	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	2,000	4,00 4,00	8,00 8,00
		<i>Total</i>	lei			171,47
		Total A1 Inclusiv salariu				171,47 30,50
		1.2. C1				
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	3,000	71,34 8,00	214,01 24,00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR (k=1.4 pentru fittinguri)				
5	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,300	2,00 2,00	0,60 0,60
6	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка	buc	1,000	648,52 11,00	648,52 11,00
7	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,000	234,75 7,25	234,75 7,25
		<i>Total</i>	lei			1 097,88
		Total C1 Inclusiv salariu				1 097,88 42,85
		<i>Total</i>	lei			1 269,35
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 269,35 73,35

		Total	lei	1 269,35
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	16,50
		Transport materialelor	5 %	59,62
		Total		1 345,47
		Cheltuieli de regie	10,6 %	142,62
		Total		1 488,09
		Beneficiu de deviz	4 %	59,52
		Total		1 547,61
		TVA	20 %	309,52
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 857,13 73,35	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-2, RAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-4
Apeduct si canalizare interioare**

Valoarea de deviz 1 857,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-1-4:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,934	25,00	73,350
		Total manopera				73,35

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,131	5,00	0,655
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,068	35,00	2,380
3.	2521216717050/ 2	Teava PPR d20x3.4 mm	m	2,040	18,63	38,005
4.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	4,326	43,34	187,489
5.	252312672115/7	Sifon de pardoseala din polipropilena 100 MM	buc	1,010	225,00	227,250
6.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,140	8,50	1,190
7.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,160	5,40	0,864
8.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	1,420	8,50	12,070
9.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,220	35,00	7,700
10.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,050	42,00	44,100
11.	2523156721037/ 6	Прочистка	buc	1,050	563,33	591,496
12.	2875274201000/ 1	Шаровый кран	buc	1,020	76,67	78,203
13.	3220137315778	Decapant	kg	0,021	45,00	0,945
		Total materiale de construcții				1 192,35

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,073	50,00	3,650
		Total utilaje de construcții				3,65

Total	lei	1 269,35
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	16,50
Transport materialelor	5 %	59,62
Total		1 345,47
Cheltuieli de regie	10,6 %	142,62
Total		1 488,09

Beneficiu de deviz	4 %	59,52
Total		1 547,61
TVA	20 %	309,52
Total deviz:		1 857,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția clădirii existente în
gradinița de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdăcești, r-ul Criuleni N084/03/19-2, RAC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrări sanitare				
		1.1. A1				
1	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 3/4" Шаровый кран	buc			84,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2400	25,00	6,00
	2875274201000/1	Шаровый кран	buc	1,0000	76,67	78,20
2	SA16A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la clădiri de locuit și social culturale, PPR d20x3.4 mm	m			39,63
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300	25,00	8,25
	2521216717050/2	Teava PPR d20x3.4 mm	m	1,0200	18,63	19,00
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,40	0,43
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	8,50	6,04
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	8,50	0,59
	2523156719460	Reducție din material plastic	buc	0,1100	35,00	3,85
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0219	50,00	1,10
3	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorură de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm	m			4,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1600	25,00	4,00
		1.2. C1				
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm PPR (k=1.4 pentru fittinguri)	m			71,34
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3200	25,00	8,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	43,34	62,50
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0150	35,00	0,73
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	5,00	0,10
5	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			2,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	25,00	2,00
6	SB13A	Piese de legătură din material plastic pentru canalizare, imbinată prin sudură cap la cap, Прочистка	buc			648,52
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4400	25,00	11,00
	2523156721037/6	Прочистка	buc	1,0000	563,33	591,50
	2523156719500	Capac de capăt, din material plastic	buc	1,0000	42,00	44,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	45,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0120	5,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0294	50,00	1,45
7	SB28B	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 100 mm.	buc			234,75
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	25,00	7,25

1	2	3	4	5	6	7
	252312672115/7	Sifon de pardoseala din polipropilena 100 mm	buc	1,0000	225,00	227,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19,SI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-5

Cazangerie.Echipament electric de forta/iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 22 536,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de montare				
		1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Щит распределительный ШУ-ЩМП-4-036)	buc	1,000	929,15 87,25	929,15 87,25
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	15,000	30,34 28,00	455,10 420,00
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Корпус модульный)	buc	1,000	532,70 58,00	532,70 58,00
4	Цена поставщика	Замок для ЩМП с комплектом ключей 18-18/34	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
5	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,000	57,83 35,75	57,83 35,75
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii)	buc	1,000	533,93	533,93

1	2	3	4	5	6	7
		de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИДП-1/1-2- 220)			252,50	252,50
7	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной РП1-ЩРН-12з- 136)	buc	1,000	532,70 58,00	532,70 58,00
8	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	5,000	30,34 28,00	151,70 140,00
9	Цена поставщик а	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ- 6x9-8-У2-С	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
10	Цена поставщик а	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ- 6x9-8-У2-Ж	buc	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 333,11
		Total Электрооборудование напряжением до 1000 В Inclusiv salariu				3 333,11 1 051,50
		1.2. Кабельные изделия				
11	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в канале)	100 m	0,740	1 029,57 310,00	761,88 229,40
12	08-02-146- 1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,280	2 042,43 367,50	571,88 102,90
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x2.5 mm2	m	90,000	14,49 0,00	1 304,10 0,00
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 2x1.5 mm2	m	15,000	9,30 0,00	139,50 0,00
15	Pret de piata	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x1.5 mm2	m	40,000	10,47 0,00	418,80 0,00
16	Pret de piata	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 4x1.5 mm2	m	2,000	12,80 0,00	25,60 0,00
17	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2.5 mm2	m	5,000	14,49 0,00	72,45 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	m	10,000	9,30 0,00	93,00 0,00
19	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	30,000	10,47 0,00	314,10 0,00
20	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ3 1x2,5-1 прокладка)	100 m	0,060	174,83 140,50	10,49 8,43
		<i>Total</i>	lei			3 711,80
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				3 711,80 340,73
		1.3. Материалы				
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (Пластиковый кабель канал 25x25 мм)	100 m	0,800	706,00 200,00	564,80 160,00
22	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,250	2 174,60 475,00	543,65 118,75
23	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20 мм)	100 m	0,400	2 187,70 445,00	875,08 178,00
24	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,010	45 308,00 6 675,00	453,08 66,75
		<i>Total</i>	lei			2 436,61
		Total Материалы Inclusiv salariu				2 436,61 523,50
		1.4. Электроосветительное оборудование				
25	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин.лампой)	100 buc	0,020	8 129,50 2 900,00	162,59 58,00
26	Цена поставщика	Светильник ARTIC 236	buc	2,000	163,33 0,00	326,66 0,00
27	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светильник для ламп накаливания)	100 buc	0,010	4 844,00 1 205,00	48,44 12,05

1	2	3	4	5	6	7
28	Цена поставщика	Светильник ПСХ-60	buc	1,000	64,23 0,00	64,23 0,00
29	Pret de piata	Лампа люминисцентная ЛБ-36 Вт	buc	4,000	9,91 0,00	39,64 0,00
30	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	1,000	3,37 0,00	3,37 0,00
		<i>Total</i>	lei			644,93
		Total Электроосветительное оборудование Inclusiv salariu				644,93 70,05
		1.5. Электроустановочные изделия				
31	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель двухкл. для открытой установки А56-224 IP44)	100 buc	0,020	4 369,00 1 097,50	87,38 21,95
32	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для открытой установки А16-222)	100 buc	0,030	3 848,67 987,33	115,46 29,62
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка открытой установки одноместная РА16-224)	100 buc	0,030	5 797,67 952,33	173,93 28,57
34	Цена поставщика	Коробка ответвит. для открытой проводки КМ208	buc	5,000	15,20 0,00	76,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			452,77
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				452,77 80,14
		<i>Total</i>	lei			10 579,22
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			464,83
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			333,66
		<i>Total</i>				11 377,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 032,96
		<i>Total</i>				12 410,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			496,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 907,10 2 065,92

1	2	3	4	5	6	7
		2. Valoare utilajului				
35	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800х650х250	buc	1,000	960,00 0,00	960,00 0,00
36	Цена поставщика	Рубильник 3х полюс. ВР 32-31 100А	buc	1,000	362,67 0,00	362,67 0,00
37	Цена поставщика	Автомат.выключатель однополюс. ВА47-29,10, 6А (С)	buc	10,000	16,65 0,00	166,50 0,00
38	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
39	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	2,000	32,67 0,00	65,34 0,00
40	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc	2,000	63,33 0,00	126,66 0,00
41	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	2,000	84,67 0,00	169,34 0,00
42	Цена поставщика	Корпус модульный КМПн 2/5	buc	1,000	664,00 0,00	664,00 0,00
43	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,000	1 980,00 0,00	1 980,00 0,00
44	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-136 IP31	buc	1,000	367,88 0,00	367,88 0,00
45	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40А	buc	1,000	691,33 0,00	691,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 803,72
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			69,64
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				5 873,36

		Total	lei	18 780,46
		TVA	20 %	3 756,09
		22 536,55		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		2 065,92		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19,SI**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-5

Cazangerie.Echipament electric de forta/iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 22 536,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	82,637	25,00	2 065,925
		Total manopera				2 065,92

Materiale:

1.	10	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc	1,000	40,00	40,000
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	0,00	0,000
3.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	0,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	0,00	0,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	27 000,00	27,000
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	0,00	0,000
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,000
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,037	10 800,00	399,600
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	11 800,00	11,800
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	14 700,00	147,000
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	65,00	1,950
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,010	14 700,00	147,000
13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	0,00	0,000
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	45 000,00	90,000
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,559	32,00	49,888
16.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	27 000,00	0,000
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	28,00	0,280
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,255	65,00	81,575
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	15,80	15,800

20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,909	15,00	148,635
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,091	32,00	2,912
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,909	3,20	31,709
23.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,020	14 700,00	294,000
24.	1019852	Vopsea	kg	0,591	35,00	20,685
25.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	15,00	0,300
26.	13	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x2.5 mm2	m	90,000	14,49	1 304,100
27.	14	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 2x1.5 mm2	m	15,000	9,30	139,500
28.	15	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x1.5 mm2	m	40,000	10,47	418,800
29.	16	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 4x1.5 mm2	m	2,000	12,80	25,600
30.	17	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2.5 mm2	m	5,000	14,49	72,450
31.	18	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	m	10,000	9,30	93,000
32.	19	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	30,000	10,47	314,100
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,055	25 000,00	1 375,000
34.	21	Пластиковый кабель канал 25x25 мм	m	80,000	5,06	404,800
35.	26	Светильник ARTIC 236	buc	2,000	163,33	326,660
36.	28	Светильник ПСХ-60	buc	1,000	64,23	64,230
37.	29	Лампа люминисцентная ЛБ-36 Вт	buc	4,000	9,91	39,640
38.	30	Лампа накаливания	buc	1,000	3,37	3,370
39.	31	Выключатель двухкл. для открытой установки А56-224 IP44	buc	2,000	28,00	56,000
40.	32	Выключатель одноклав. для открытой установки А16-222	buc	3,000	24,00	72,000
41.	33	Розетка открытой установки одноместная РА16-224	buc	3,000	47,00	141,000
42.	34	Коробка ответвит. для открытой проводки КМ208	buc	5,000	15,20	76,000
43.	35	Щит ЦМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,000	960,00	960,000
44.	36	Рубильник 3х полюс. ВР 32-31 100А	buc	1,000	362,67	362,670
45.	37	Автомат.выключатель однополюс. ВА47-29,10, 6А (С)	buc	10,000	16,65	166,500
46.	38	Арматура светосиг. АЛ-22	buc	2,000	125,00	250,000
47.	39	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	2,000	32,67	65,340
48.	4	Замок для ЦМП с комплектом ключей 18-18/34	buc	1,000	55,00	55,000
49.	40	Контактор КМИ-10910	buc	2,000	63,33	126,660
50.	41	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	2,000	84,67	169,340
51.	42	Корпус модульный КМПн 2/5	buc	1,000	664,00	664,000
52.	43	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,000	1 980,00	1 980,000
53.	44	Щит ЩРН-123-136 IP31	buc	1,000	367,88	367,880
54.	45	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40А	buc	1,000	691,33	691,330
55.	5	Masa utilajului	t	0,001	25 000,00	25,000
56.	5009031	Scoabe	10 buc	0,375	3,50	1,312
57.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,856	1,05	2,999
58.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,019	25,00	0,475
59.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,048	15,00	0,720
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,792	0,30	1,138
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	8,30	83,000
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012	0,00	0,000
63.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,350	0,00	0,000
64.	5009109	Cirlig	buc	1,020	0,00	0,000
65.	5009113	Prezoane	buc	4,080	0,00	0,000
66.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,052	150,00	7,800
67.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,051	150,00	7,650

68.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	30,00	0,090
69.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,146	45,00	6,570
70.	5009361	Clema de lustra	buc	1,020	0,00	0,000
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004	0,00	0,000
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014	0,00	0,000
73.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,010	0,00	0,000
74.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,060	0,00	0,000
75.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,510	0,00	0,000
76.	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	0,049	0,00	0,000
77.	9	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,000	45,00	45,000
Total materiale de construcții						12 476,86

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,196	300,00	358,800
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	300,00	132,000
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,194	80,00	255,520
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,194	80,00	255,520
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,424	80,00	33,920
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,299	80,00	103,920
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,956	40,00	318,240
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,054	300,00	16,200
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,848	80,00	67,840
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,580	40,00	23,200
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,250	220,00	275,000
Total utilaje de construcții						1 840,16

Total	lei	18 780,46
TVA	20 %	3 756,09

Total deviz:

22 536,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19,SI

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 măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Щит распределительный ШУ-ЩМП-4-036)	buc			929,15 87,25
	1	Muncitor	h-om	3,4900	25,00	87,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	32,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	40,00	46,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	220,00	63,80
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			30,34 28,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	25,00	28,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Корпус модульный)	buc			532,70 58,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,00	58,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	40,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	220,00	22,00
4	Цена поставщика	Замок для ЩМП с комплектом ключей 18-18/34	buc			55,00 0,00
	4	Замок для ЩМП с комплектом ключей 18-18/34	buc	1,0000	55,00	55,00
5	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			57,83 35,75
	1	Muncitor	h-om	1,4300	25,00	35,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	32,00	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0200	300,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	40,00	10,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (И/П-1/1-2-220)	buc			533,93 252,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	25,00	252,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	27 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	28,00	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,80	15,80
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	15,00	0,30
	5	Masa utilajului	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	8,30	83,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	45,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	0,00	0,00
	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	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	300,00	132,00
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной РП1-ЩРН-123-136)	buc			532,70 58,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,00	58,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	40,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	220,00	22,00
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			30,34 28,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	25,00	28,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
9	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc			45,00 0,00
	9	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc	1,0000	45,00	45,00
10	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc			40,00 0,00
	10	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc	1,0000	40,00	40,00
		1.2. Кабельные изделия				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в канале)	100 m			1 029,57 310,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,00	310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	36,49
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3900	300,00	117,16

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	80,00	240,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	80,00	240,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	85,92
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 042,43 367,50
	1	Muncitor	h-om	14,7000	25,00	367,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	27 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	45 000,00	160,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	15,00	372,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,20	79,36
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	1,05	10,71
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	71,79
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	80,00	278,29
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	80,00	278,29
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	80,00	371,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	220,00	52,64
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x2.5 mm2	m			14,49 0,00
	13	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x2.5 mm2	m	1,0000	14,49	14,49
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 2x1.5 mm2	m			9,30 0,00
	14	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 2x1.5 mm2	m	1,0000	9,30	9,30
15	Pret de piata	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x1.5 mm2	m			10,47 0,00
	15	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	10,47	10,47
16	Pret de piata	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 4x1.5 mm2	m			12,80 0,00
	16	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 4x1.5 mm2	m	1,0000	12,80	12,80
17	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2.5 mm2	m			14,49 0,00
	17	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2.5 mm2	m	1,0000	14,49	14,49
18	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	m			9,30 0,00
	18	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	m	1,0000	9,30	9,30
19	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m			10,47 0,00
	19	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	10,47	10,47
20	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ3 1x2,5-1 прокладка)	100 m			174,83 140,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	25,00	140,42
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,92
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,67
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	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	0,1600	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	3,67

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Материалы				
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (Пластиковый кабель канал 25x25 мм)	100 m			706,00 200,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	25,00	200,00
	21	Пластиковый кабель канал 25x25 мм	m	100,0000	5,06	506,00
22	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 174,60 475,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,00	475,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 800,00	47,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	32,00	17,66
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,20	26,24
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	14 700,00	1 176,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,50	5,25
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	40,00	134,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	220,00	42,24
23	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20 мм)	100 m			2 187,70 445,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	25,00	445,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	0,00	0,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 800,00	999,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	45 000,00	112,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	32,00	57,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	300,00	165,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	40,00	287,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	220,00	121,00
24	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t			45 308,00 6 675,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	25,00	6 675,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	14 700,00	14 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	14 700,00	14 700,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	45 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	32,00	483,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	15,00	1 372,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	3,20	292,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	300,00	510,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	40,00	6 200,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	220,00	374,00
		1.4. Электроосветительное оборудование				
25	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин.лампой)	100 buc			8 129,50 2 900,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	25,00	2 900,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	307,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	300,00	810,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	80,00	3 392,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	220,00	594,00
26	Цена	Светильник ARTIC 236	buc			163,33

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика					0,00
	26	Светильник ARTIC 236	buc	1,0000	163,33	163,33
27	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светильник для ламп накаливания)	100 buc			4 844,00 1 205,00
	1	Muncitor	h-om	48,2000	25,00	1 205,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	0,00	0,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	150,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	45,00	45,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	0,00	0,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	0,00	0,00
	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	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	30,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	80,00	3 392,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	220,00	22,00
28	Цена поставщика	Светильник РСХ-60	buc			64,23 0,00
	28	Светильник РСХ-60	buc	1,0000	64,23	64,23
29	Pret de piata	Лампа люминисцентная ЛБ-36 Вт	buc			9,91 0,00
	29	Лампа люминисцентная ЛБ-36 Вт	buc	1,0000	9,91	9,91
30	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			3,37 0,00
	30	Лампа накаливания	buc	1,0000	3,37	3,37
		1.5. Электроустановочные изделия				
31	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель двухкл. для открытой установки А56-224 IP44)	100 buc			4 369,00 1 097,50
	1	Muncitor	h-om	43,9000	25,00	1 097,50
	31	Выключатель двухкл. для открытой установки А56-224 IP44	buc	100,0000	28,00	2 800,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	32,00	32,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	157,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	15,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	40,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	11,00
32	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для открытой установки А16-222)	100 buc			3 848,67 987,33
	1	Muncitor	h-om	39,5000	25,00	987,50
	32	Выключатель одноклав. для открытой установки А16-222	buc	100,0000	24,00	2 400,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	32,00	33,07
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	155,00
	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	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	300,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	40,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	220,00	7,33
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка открытой установки одноместная РА16-224)	100 buc			5 797,67 952,33
	1	Muncitor	h-om	38,1000	25,00	952,50
	33	Розетка открытой установки одноместная РА16-	buc	100,0000	47,00	4 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		224				
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,30	30,60
	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	0,4200	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	7,33
34	Цена поставщика	Коробка ответвит. для открытой проводки КМ208	buc			15,20 0,00
	34	Коробка ответвит. для открытой проводки КМ208	buc	1,0000	15,20	15,20
		2. Valoare utilajului				
35	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800х650х250	buc			960,00 0,00
	35	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800х650х250	buc	1,0000	960,00	960,00
36	Цена поставщика	Рубильник 3х полюс. ВР 32-31 100А	buc			362,67 0,00
	36	Рубильник 3х полюс. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	362,67	362,67
37	Цена поставщика	Автомат.выключатель однополюс. ВА47-29,10, 6А (С)	buc			16,65 0,00
	37	Автомат.выключатель однополюс. ВА47-29,10, 6А (С)	buc	1,0000	16,65	16,65
38	Цена поставщика	Арматура светосиг. АЛ-22	buc			125,00 0,00
	38	Арматура светосиг. АЛ-22	buc	1,0000	125,00	125,00
39	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			32,67 0,00
	39	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	32,67	32,67
40	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc			63,33 0,00
	40	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	63,33	63,33
41	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc			84,67 0,00
	41	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	1,0000	84,67	84,67
42	Цена поставщика	Корпус модульный КМПн 2/5	buc			664,00 0,00
	42	Корпус модульный КМПн 2/5	buc	1,0000	664,00	664,00
43	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc			1 980,00 0,00
	43	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
44	Цена поставщика	Щит ЩРн-12з-136 IP31	buc			367,88 0,00
	44	Щит ЩРн-12з-136 IP31	buc	1,0000	367,88	367,88
45	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40А	buc			691,33 0,00
	45	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40А	buc	1,0000	691,33	691,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19 -2,SI**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6-1-6
Cazangerie.Semnalizarea incendiului (marca SIP)

Valoarea de deviz 25 014,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de montare				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контрольный на 4 зоны Тирас-4П)	buc	1,000	605,28 600,00	605,280 600,000
2	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Модуль релейных линий МРЛ-2)	buc	1,000	50,00 50,00	50,000 50,000
3	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM)	buc	1,000	181,20 180,00	181,200 180,000
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Извещатель пожарный тепловой СПТ)	buc	4,000	26,68 25,00	106,720 100,000
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель СПР"Тирас")	buc	1,000	54,38 50,00	54,380 50,000
6	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu	buc	2,000	80,60	161,200

1	2	3	4	5	6	7
		invelis din masa plastica (Коробка УК-2П)			50,00	100,000
7	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc	2,000	170,14 150,00	340,287 300,000
8	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,000	78,94 51,50	78,940 51,500
9	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	1 km	0,025	4 744,68 3 400,00	118,617 85,000
10	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (Кабель по стене)	100 m	0,300	1 158,86 1 062,50	347,658 318,750
11	Pret de piata	Кабель КПСЭнг А FRLS 1x2x0.75mm2	m	15,000	14,00 0,00	210,000 0,000
12	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	10,000	7,80 0,00	78,000 0,000
13	Pret de piata	Кабель бронированный ВБбШв 3x1.5 mm2	m	40,000	18,00 0,00	720,000 0,000
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m	0,250	795,00 200,00	198,750 50,000
		<i>Total</i>	lei			3 251,032
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				3 251,032 1 885,250
		1.2. Охранная сигнализация				
15	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 4 зоны РС-585)	buc	1,000	605,28 600,00	605,280 600,000
16	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Клавиатура)	buc	1,000	104,14 100,00	104,140 100,000
17	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc	1,000	11,25 11,25	11,250 11,250

1	2	3	4	5	6	7
18	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc	1,000	205,53 200,00	205,532 200,000
19	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,000	78,94 51,50	78,940 51,500
20	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик)	set	1,000	1 977,30 817,50	1 977,300 817,500
21	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик комбин. ИК+разбитие)	buc	1,000	25,00 25,00	25,000 25,000
22	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc	3,000	25,00 25,00	75,000 75,000
23	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc	2,000	170,14 150,00	340,287 300,000
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабеля в трубах)	1 km	0,030	4 744,03 3 400,00	142,321 102,000
25	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (Кабель по стене)	100 m	0,400	1 158,86 1 062,50	463,544 425,000
26	Pret de piata	Кабель COR-6	m	20,000	7,80 0,00	156,000 0,000
27	Pret de piata	Кабель ВВГнг АС/R-LS 3x1.5 mm2	m	10,000	14,00 0,00	140,000 0,000
28	Pret de piata	Кабель бронированный ВБбШв 3x1.5 mm2	m	40,000	18,00 0,00	720,000 0,000
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m	0,300	795,00 200,00	238,500 60,000
30	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,001	32 329,00 6 675,00	32,329 6,675
		Total	lei			5 315,423
		Total Охранная сигнализация				5 315,423

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 773,925
		<i>Total</i>	lei			8 566,455
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 048,314
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			180,156
		<i>Total</i>				9 794,925
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 329,588
		<i>Total</i>				12 124,513
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			484,981
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 609,494 4 659,175
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. Пожарная сигнализация				
31	Цена поставщика	Прибор приемно-контрольный пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,000 0,000
32	Цена поставщика	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc	1,000	135,00 0,00	135,000 0,000
33	Цена поставщика	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc	1,000	290,00 0,00	290,000 0,000
34	Цена поставщика	Извещатель пожарный тепловой СПТ"Тирас"	buc	4,000	70,00 0,00	280,000 0,000
35	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР"Тирас"	buc	1,000	136,00 0,00	136,000 0,000
36	Цена поставщика	Сирена SA-913	buc	2,000	106,00 0,00	212,000 0,000
37	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,000	246,00 0,00	246,000 0,000
38	Цена поставщика	Огнетушитель углекислотный	buc	1,000	690,00 0,00	690,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 489,000
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				3 489,000
		2.2. Охранная сигнализация				
39	Цена поставщика	Контрольная панель на 4 зоны РС585	buc	1,000	1 610,00 0,00	1 610,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
40	Цена поставщика	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc	1,000	130,00 0,00	130,000 0,000
41	Цена поставщика	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,000	356,00 0,00	356,000 0,000
42	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,000	246,00 0,00	246,000 0,000
43	Цена поставщика	Радиопередатчик АТС-100	set	1,000	1 630,00 0,00	1 630,000 0,000
44	Цена поставщика	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,000	357,00 0,00	357,000 0,000
45	Цена поставщика	Датчик магн.-контр.	buc	3,000	36,00 0,00	108,000 0,000
46	Цена поставщика	Сирена с проблесковым маяком НС-103	buc	2,000	106,00 0,00	212,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 649,000
		Total Охранная сигнализация Inclusiv salariu				4 649,000
		<i>Total</i>	lei			8 138,000
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			97,656
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				8 235,656

		Total	lei	20 845,15
		TVA	20 %	4 169,03
		Total deviz: Inclusiv salariu	25 014,18 4 659,17	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19 -2,SI**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-6
Cazangerie.Semnalizarea incendiului (marca SIP)**

Valoarea de deviz 25 014,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	186,367	25,00	4 659,175
		Total manopera				4 659,17

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,003	0,00	0,000
2.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,002	36 000,00	72,000
3.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	30 000,00	90,000
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,002	0,00	0,000
5.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,060	0,00	0,000
6.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	0,00	0,000
7.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	25 000,00	75,000
8.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	0,00	0,000
9.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	0,00	0,000
10.	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,000	0,00	0,000
11.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	0,00	0,000
12.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СТ0", N 14	t	0,070	0,00	0,000
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	0,00	0,000
14.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	32 000,00	32,000
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	0,00	0,000
16.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,624	56,00	90,944
17.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	0,00	0,000
18.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,018	0,00	0,000
19.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	35 000,00	630,000
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	14 700,00	14,700

21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	0,00	0,000
22.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,238	21,00	25,998
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	32,00	0,480
24.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,070	0,00	0,000
25.	1012073	Ate aspre	kg	0,448	0,00	0,000
26.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,350	6,00	14,100
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,091	15,00	1,365
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,091	3,50	0,319
29.	1019787	Chit de etansare	kg	0,038	0,00	0,000
30.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	0,00	0,000
31.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,001	0,00	0,000
32.	11	КабельКПСэнг А FRLS 1x2x0.75mm2	m	15,000	14,00	210,000
33.	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	0,00	0,000
34.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,015	20,00	0,300
35.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	2,184	3,00	6,552
36.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,200	34,00	142,800
37.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,000	0,00	0,000
38.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,050	0,00	0,000
39.	12	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	10,000	7,80	78,000
40.	13	Кабель бронированный ВБбШв 3x1.5 mm2	m	80,000	18,00	1 440,000
41.	14	Желоб пластиковый 10x22мм	m	55,000	5,95	327,250
42.	26	Кабель COR-6	m	20,000	7,80	156,000
43.	27	Кабель ВВГнг AC/R-LS 3x1.5 mm2	m	10,000	14,00	140,000
44.	31	Прибор приемно-контрольный пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
45.	32	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc	1,000	135,00	135,000
46.	33	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc	1,000	290,00	290,000
47.	34	Извещатель пожарный тепловой СПТ"Тирас"	buc	4,000	70,00	280,000
48.	35	Извещатель пожарный ручной СПР"Тирас"	buc	1,000	136,00	136,000
49.	36	Сирена SA-913	buc	2,000	106,00	212,000
50.	37	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	2,000	246,00	492,000
51.	38	Огнетушитель углекислотный	buc	1,000	690,00	690,000
52.	39	Контрольная панель на 4 зоны РС585	buc	1,000	1 610,00	1 610,000
53.	40	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc	1,000	130,00	130,000
54.	41	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,000	356,00	356,000
55.	4110006	Apa distilata	kg	5,600	9,80	54,880
56.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,240	1,79	0,430
57.	43	Радиопередатчик АТС-100	set	1,000	1 630,00	1 630,000
58.	44	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,000	357,00	357,000
59.	45	Датчик магн.-контр.	buc	3,000	36,00	108,000
60.	46	Сирена с проблесковым маяком НС-103	buc	2,000	106,00	212,000
61.	5	Masa utilajului	t	1,152	0,00	0,000
62.	5009031	Scoabe	10 buc	0,200	0,00	0,000
63.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,000	0,00	0,000
64.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,010	0,00	0,000
65.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,205	0,00	0,000
66.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu	1000 m	0,002	0,00	0,000

		izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІРГН", sectiune 1x2,5 mm2				
67.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	0,00	0,000
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,189	0,00	0,000
69.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,780	0,00	0,000
70.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	0,00	0,000
71.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,206	0,00	0,000
72.	5420055	Vaselina tehnica	kg	2,050	0,00	0,000
73.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	0,00	0,000
74.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,609	0,00	0,000
75.	5440100	Panglica de izolatia cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,002	0,00	0,000
76.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,600	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				11 741,12

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	300,00	0,600
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,858	50,00	142,900
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,155	50,00	7,750
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,287	90,00	115,830
5.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	0,607	30,00	18,210
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,024	18,00	18,432
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	220,00	0,440
		Total utilaje de construcții				304,16

Total	lei	20 845,15
TVA	20 %	4 169,03

Total deviz:

25 014,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19 -2,SI**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de montare				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 gaze (Прибор приемно-контрольный на 4 зоны Тирас-4П)	buc			605,28 600,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	25,00	600,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,88
2	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Модуль релейных линий МРЛ-2)	buc			50,00 50,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
3	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM)	buc			181,20 180,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	25,00	180,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	6,00	1,20
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	0,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0020	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	0,00	0,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	0,00	0,00
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Извещатель пожарный тепловой СПТ)	buc			26,68 25,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	6,00	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	18,00	1,08
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель СПР"Тирас")	buc			54,38 50,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	6,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,88
6	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica (Коробка УК-2П)	buc			80,60 50,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	0,00	0,00
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00002	0,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0200	0,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	0,00	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	90,00	30,60
7	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			170,14 150,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	25,00	150,00
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	36 000,00	18,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	56,00	0,34
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	34,00	1,70
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,79	0,11
	5	Masa utilajului	t	0,0500	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0100	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	0,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
8	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			78,94 51,50
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	9,80	27,44
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	0,00	0,00
9	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	1 km			4 744,68 3 400,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	25,00	3 400,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	0,00	0,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	0,00	0,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	0,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	21,00	14,28
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	0,00	0,00
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	20,00	5,60
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	0,00	0,00
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	0,00	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	90,00	993,60
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	30,00	331,20
10	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (Кабель по стене)	100 m			1 158,86 1 062,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	25,00	1 062,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	0,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	0,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semitond 5x70 mm	t	0,00139	0,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	3,00	9,36
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	50,00	87,00
11	Pret de piata	КабельКПСэнг А FRLS 1x2x0.75mm2	m			14,00 0,00
	11	КабельКПСэнг А FRLS 1x2x0.75mm2	m	1,0000	14,00	14,00
12	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m			7,80 0,00
	12	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	7,80	7,80
13	Pret de piata	Кабель бронированный ВБбШв 3x1.5 mm2	m			18,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	13	Кабель бронированный ВБбШв 3x1.5 mm2	m	1,0000	18,00	18,00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m			795,00 200,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	25,00	200,00
	14	Желоб пластиковый 10x22мм	m	100,0000	5,95	595,00
		1.2. Охранная сигнализация				
15	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 4 зоны РС-585)	buc			605,28 600,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	25,00	600,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,88
16	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Клавиатура)	buc			104,14 100,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	25,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0080	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	18,00	2,34
17	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc			11,25 11,25
	1	Muncitor	h-om	0,4500	25,00	11,25
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,00	0,00
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПИГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	0,00	0,00
	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	0,00	0,00
18	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc			205,53 200,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	25,00	200,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	0,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	18,00	3,13
19	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			78,94 51,50
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	9,80	27,44
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	0,00	0,00
20	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик)	set			1 977,30 817,50
	1	Muncitor	h-om	32,7000	25,00	817,50
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	30 000,00	90,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	25 000,00	75,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	0,00	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	32 000,00	32,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	56,00	89,60
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	0,00	0,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	35 000,00	630,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	21,00	25,20
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	0,00	0,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	34,00	136,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	0,00	0,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	0,00	0,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	0,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	50,00	82,00
21	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик комбин. ИК+разбитие)	buc			25,00 25,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	0,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,00	0,00
22	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc			25,00 25,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,00	0,00
23	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			170,14 150,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	25,00	150,00
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	36 000,00	18,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	56,00	0,34
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	34,00	1,70
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,79	0,11
	5	Masa utilajului	t	0,0500	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0100	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	0,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабеля в трубах)	1 km			4 744,03 3 400,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	25,00	3 400,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	0,00	0,00
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	0,00	0,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	0,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	21,00	14,70
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	0,00	0,00
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	20,00	5,33
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	0,00	0,00
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	0,00	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	90,00	993,00
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	30,00	331,00
25	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (Кабель по стене)	100 m			1 158,86 1 062,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	25,00	1 062,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	0,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	0,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	3,00	9,36
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	50,00	87,00
26	Pret de piata	Кабель COR-6	m			7,80
						0,00
	26	Кабель COR-6	m	1,0000	7,80	7,80
27	Pret de piata	Кабель ВВГнг AC/R-LS 3x1.5 mm2	m			14,00
						0,00
	27	Кабель ВВГнг AC/R-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	14,00	14,00
28	Pret de piata	Кабель бронированный ВБбШв 3x1.5 mm2	m			18,00
						0,00
	13	Кабель бронированный ВБбШв 3x1.5 mm2	m	1,0000	18,00	18,00
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m			795,00
						200,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	25,00	200,00
	14	Желоб пластиковый 10x22мм	m	100,0000	5,95	595,00
30	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			32 329,00
						6 675,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	25,00	6 675,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kp2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	14 700,00	14 700,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	15,1500	32,00	480,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	15,00	1 365,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	3,50	319,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	300,00	600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	50,00	7 750,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	220,00	440,00
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. Пожарная сигнализация				
31	Цена поставщика	Прибор приемно-контрольный пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc			1 500,00
						0,00
	31	Прибор приемно-контрольный пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
32	Цена поставщика	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc			135,00
						0,00
	32	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc	1,0000	135,00	135,00
33	Цена поставщика	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc			290,00
						0,00
	33	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc	1,0000	290,00	290,00
34	Цена поставщика	Извещатель пожарный тепловой СПТ"Тирас"	buc			70,00
						0,00
	34	Извещатель пожарный тепловой СПТ"Тирас"	buc	1,0000	70,00	70,00
35	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР"Тирас"	buc			136,00
						0,00
	35	Извещатель пожарный ручной СПР"Тирас"	buc	1,0000	136,00	136,00
36	Цена поставщика	Сирена SA-913	buc			106,00
						0,00
	36	Сирена SA-913	buc	1,0000	106,00	106,00
37	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			246,00
						0,00
	37	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,0000	246,00	246,00
38	Цена поставщика	Огнетушитель углекислотный	buc			690,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	38	Огнетушитель углекислотный	buc	1,0000	690,00	690,00
		2.2. Охранная сигнализация				
39	Цена поставщика	Контрольная панель на 4 зоны PC585	buc			1 610,00
						0,00
	39	Контрольная панель на 4 зоны PC585	buc	1,0000	1 610,00	1 610,00
40	Цена поставщика	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc			130,00
						0,00
	40	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc	1,0000	130,00	130,00
41	Цена поставщика	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			356,00
						0,00
	41	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	356,00	356,00
42	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			246,00
						0,00
	37	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,0000	246,00	246,00
43	Цена поставщика	Радиопередатчик АТС-100	set			1 630,00
						0,00
	43	Радиопередатчик АТС-100	set	1,0000	1 630,00	1 630,00
44	Цена поставщика	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			357,00
						0,00
	44	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,0000	357,00	357,00
45	Цена поставщика	Датчик магн.-контр.	buc			36,00
						0,00
	45	Датчик магн.-контр.	buc	1,0000	36,00	36,00
46	Цена поставщика	Сирена с проблесковым маяком НС-103	buc			106,00
						0,00
	46	Сирена с проблесковым маяком НС-103	buc	1,0000	106,00	106,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii,tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-2,ASM**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-7
Котельная. Automatizarea (marca ASM)

Valoarea de deviz 168 396,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	8,000	4,83 3,50	38,656 28,000
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр показывающий МП4-У)	buc	14,000	29,11 25,75	407,540 360,500
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc	3,000	110,19 103,00	330,585 309,000
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напоромер НМП-52)	buc	1,000	29,11 25,75	29,110 25,750
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик-реле ДН-2,5, ДНТ-1)	buc	2,000	15,28 13,00	30,550 26,000
6	11-03-011-	Dispozitive pentru analiza	set	2,000	2 198,91	4 397,820

1	2	3	4	5	6	7
	01	continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализаторы на CH4 и CO)			112,25	224,500
7	11-04-004- 01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Термостат ТЕ036)	buc	1,000	577,43 252,50	577,435 252,500
		<i>Total</i>	lei			5 811,696
		Total Dispozitive mijloace pentru automatizare Inclusiv salariu				5 811,696 1 226,250
		1.2. THERMONA				
8	11-04-004- 01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator TKR MAS/3)	buc	1,000	577,43 252,50	577,435 252,500
9	10-08-003- 06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,000	214,22 200,00	214,220 200,000
10	10-02-030- 01	Aparat de telefon (Bloc de comunicare TKR KOM)	buc	3,000	219,25 180,00	657,750 540,000
11	10-04-066- 04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Contactor ES110A, 25A,230V)	buc	1,000	135,01 100,00	135,012 100,000
12	11-03-011- 01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	set	2,000	2 198,91 112,25	4 397,820 224,500
		<i>Total</i>	lei			5 982,237
		Total THERMONA Inclusiv salariu				5 982,237 1 317,000
		1.3. Aparataj electric				
13	11-06-001- 02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (800x650x250 IP-54)	buc	1,000	1 407,92 196,50	1 407,920 196,500
14	11-03-001- 01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура устанавливаемая в шкаф РА)	buc	42,000	15,28 13,00	641,550 546,000
15	11-08-001- 01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,840	370,70 282,50	311,389 237,300

1	2	3	4	5	6	7
16	11-06-001-01	Panou pentru semnalizare PS, masa, kg, pina la: 50 (395x310x220 мм IP31)	buc	1,000	897,27 128,75	897,270 128,750
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура устанавливаемая в шкаф PS)	buc	9,000	15,28 13,00	137,475 117,000
18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,180	370,53 282,50	66,695 50,850
		<i>Total</i>	lei			3 462,299
		Total Aparataj electric Inclusiv salariu				3 462,299 1 276,400
		1.4. Aparate locale				
19	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная СС-1)	100 seturi	0,010	9 095,90 1 912,50	90,959 19,125
		<i>Total</i>	lei			90,959
		Total Aparate locale Inclusiv salariu				90,959 19,125
		1.5. Cablu, conductori si materiale p/u montare				
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубе, канале)	100 m	0,380	1 109,35 310,00	421,552 117,800
21	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	3,120	2 323,02 367,50	7 247,826 1 146,600
22	Pret de piata	Cablu КВВГнг -LS 4x1.0 mm2	m	280,000	27,58 0,00	7 722,400 0,000
23	Pret de piata	Cablu КВВГнг -LS 5x1.0 mm2	m	30,000	32,47 0,00	974,100 0,000
24	Pret de piata	Cablu КВВГнг -LS 10x1.0 mm2	m	40,000	75,48 0,00	3 019,200 0,000
25	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	20,000	21,10 9,50	422,000 190,000

1	2	3	4	5	6	7
26	11-06-002-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m	0,200	7 282,70 1 597,50	1 456,540 319,500
27	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Кран 3х ходовой 14М1-16)	buc	16,000	574,08 31,25	9 185,200 500,000
28	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m	0,080	2 984,25 940,00	238,740 75,200
29	Pret de piata	Lotoc L=2 m	m	8,000	150,00 0,00	1 200,000 0,000
30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 25x16мм)	100 m	0,100	1 748,00 200,00	174,800 20,000
		<i>Total</i>	lei			32 062,358
		Total Cablu, conductori si materiale p/u montare Inklusiv salariu				32 062,358 2 369,100
		<i>Total</i>	lei			47 409,549
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 396,772
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			1 806,650
		<i>Total</i>				50 612,971
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			3 103,938
		<i>Total</i>				53 716,909
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 148,676
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				55 865,585 6 207,875
		2. Valoare utilajului				
31	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc	8,000	224,00 0,00	1 792,000 0,000
32	Цена поставщика	Manometru МП4-У	buc	14,000	278,00 0,00	3 892,000 0,000
33	Цена поставщика	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc	3,000	347,00 0,00	1 041,000 0,000
34	Цена поставщик	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HМП-52	buc	1,000	545,00	545,000

1	2	3	4	5	6	7
	а				0,00	0,000
35	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc	1,000	545,00 0,00	545,000 0,000
36	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc	1,000	645,00 0,00	645,000 0,000
37	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc	1,000	2 250,00 0,00	2 250,000 0,000
38	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ) COY-1	buc	1,000	1 680,00 0,00	1 680,000 0,000
39	Цена поставщика	Termostat electronic TE036	buc	1,000	685,00 0,00	685,000 0,000
40	Цена поставщика	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc	1,000	8 400,00 0,00	8 400,000 0,000
41	Pretul firmei	Bloc de alimentare	buc	1,000	485,00 0,00	485,000 0,000
42	Pretul firmei	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	3,000	4 320,00 0,00	12 960,000 0,000
43	Цена поставщика	Contactator ES110A	buc	1,000	175,00 0,00	175,000 0,000
44	Цена поставщика	Sensor de temperatura-ajent termic din cazane	buc	1,000	845,00 0,00	845,000 0,000
45	Цена поставщика	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,000	275,00 0,00	275,000 0,000
46	Цена поставщика	Panou de automatizare PA dim.800x650x250 IP31	buc	1,000	4 875,00 0,00	4 875,000 0,000
47	Цена поставщика	Panou pentru semnalizare PS dim.395x310x220 IP31	buc	1,000	5 200,00 0,00	5 200,000 0,000
48	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar BA47-29/1P/B/1,3,6A	buc	6,000	38,00 0,00	228,000 0,000
49	Цена поставщика	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	22,000	235,00 0,00	5 170,000 0,000
50	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,000	325,00 0,00	325,000 0,000
51	Цена поставщика	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4"Lovato"	buc	13,000	1 840,00 0,00	23 920,000 0,000
52	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile 8LP2TS130"Lovato"	buc	1,000	520,00 0,00	520,000 0,000
53	Цена поставщика	Contact deschis 8LM2TC10	buc	7,000	30,00	210,000

1	2	3	4	5	6	7
	a	"Lovato"			0,00	0,000
54	Цена поставщика	Contact inschis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	2,000	50,00 0,00	100,000 0,000
55	Цена поставщика	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	3,000	80,00 0,00	240,000 0,000
56	Цена поставщика	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	3,000	80,00 0,00	240,000 0,000
57	Цена поставщика	Dioda D226	buc	21,000	120,00 0,00	2 520,000 0,000
58	Цена поставщика	Alarma sonora	buc	2,000	1 850,00 0,00	3 700,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			83 463,000
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			1 001,556
		Total Valoare utilajului Inklusiv salariu				84 464,556

		Total	lei	140 330,14
		TVA	20 %	28 066,03
		Total deviz: Inklusiv salariu		168 396,17 6 207,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii,tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-2,ASM**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-7
Котельная. Automatizarea (marca ASM)

Valoarea de deviz 168 396,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	227,195	25,00	5 679,875
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,120	25,00	528,000
		Total manopera				6 207,87

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,002	2 200,00	4,400
2.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,000	0,00	0,000
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	0,00	0,000
5.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	0,00	0,000
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,005	65 000,00	325,000
7.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,021	25 000,00	525,000
8.	1011292	White-spirit	t	0,000	0,00	0,000
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,000
10.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	0,00	0,000
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	0,00	0,000
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,009	47 000,00	423,000
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,547	36,00	19,692
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,053	50,00	2,650
15.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,086	65,00	135,590
16.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,456	65,00	94,640
17.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,290	65,00	83,850
18.	1012073	Ate aspre	kg	0,010	88,00	0,880
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	18,00	18,000

20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	78,376	15,00	1 175,640
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,063	34,00	2,142
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	78,376	3,40	266,478
23.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,756	80,00	60,480
24.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,003	3 000,00	9,000
25.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,110	80,00	88,800
26.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000	30,00	600,000
27.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	0,00	0,000
28.	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,000	0,00	0,000
29.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,00	0,000
30.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,030	0,00	0,000
31.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	21,00	0,609
32.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,192	47,00	9,024
33.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,368	27,00	9,936
34.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,048	47,00	2,256
35.	2019180	Garnituri metalice	kg	9,000	80,00	720,000
36.	22	Cablu KBBГнг -LS 4x1.0 mm2	m	280,000	27,58	7 722,400
37.	23	Cablu KBBГнг -LS 5x1.0 mm2	m	30,000	32,47	974,100
38.	24	Cablu KBBГнг -LS 10x1.0 mm2	m	40,000	75,48	3 019,200
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,864	35,00	30,240
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,160	30,00	64,800
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,096	65,00	6,240
42.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,720	135,00	97,200
43.	26	Труба 14x2	m	20,000	28,54	570,800
44.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,480	32,00	15,360
45.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	192,000	1,25	240,000
46.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	192,000	0,80	153,600
47.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	192,000	0,60	115,200
48.	2875274201600/27	Кран 3х ходов. 14М1-16	buc	16,000	395,00	6 320,000
49.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	48,000	34,00	1 632,000
50.	29	Lotoc L=2 m	m	8,000	150,00	1 200,000
51.	30	Желоб пластиковый 25х16мм	m	10,000	15,48	154,800
52.	31	Termometru tehnic	buc	8,000	224,00	1 792,000
53.	32	Manometru МП4-Y	buc	14,000	278,00	3 892,000
54.	33	Manometru cu contact electric ДМ-2010Cr	buc	3,000	347,00	1 041,000
55.	34	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana НМП-52	buc	1,000	545,00	545,000
56.	35	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc	1,000	545,00	545,000
57.	36	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc	1,000	645,00	645,000
58.	37	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc	1,000	2 250,00	2 250,000
59.	38	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ) COY-1	buc	1,000	1 680,00	1 680,000
60.	39	Termostat electronic TE036	buc	1,000	685,00	685,000
61.	40	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc	1,000	8 400,00	8 400,000
62.	41	Bloc de alimentare	buc	1,000	485,00	485,000
63.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,79	0,107
64.	42	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	3,000	4 320,00	12 960,000
65.	43	Contactator ES110A	buc	1,000	175,00	175,000
66.	44	Sensor de temperatura-ajent termic din cazane	buc	1,000	845,00	845,000
67.	45	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,000	275,00	275,000
68.	46	Panou de automatizare PA dim.800x650x250 IP31	buc	1,000	4 875,00	4 875,000

69.	47	Panou pentru semnalizare PS dim.395x310x220 IP31	buc	1,000	5 200,00	5 200,000
70.	48	Intrerupator automat monopolar BA47-29/1P/B/1,3,6A	buc	6,000	38,00	228,000
71.	49	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	22,000	235,00	5 170,000
72.	5	Masa utilajului	t	0,342	25 000,00	8 550,000
73.	50	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,000	325,00	325,000
74.	5009031	Scoabe	10 buc	0,600	30,00	18,000
75.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	31,824	5,00	159,120
76.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,000	25,00	100,000
77.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,102	30,00	3,060
78.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	8,00	0,000
79.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,068	350,00	23,800
80.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,030	50,00	1,500
81.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,021	2 500,00	52,500
82.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,041	40,00	1,640
83.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,205	50,00	10,250
84.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,400	20,00	8,000
85.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,080	23,00	1,840
86.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	47 000,00	94,000
87.	5079001	Conductor	m	0,400	25,00	10,000
88.	51	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4"Lovato"	buc	13,000	1 840,00	23 920,000
89.	52	Buton rotativ 3-poz. stabile 8LP2TS130"Lovato"	buc	1,000	520,00	520,000
90.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПІОС61"	kg	0,089	65,00	5,785
91.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,078	65,00	5,070
92.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	2,750	65,00	178,750
93.	53	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	7,000	30,00	210,000
94.	54	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	2,000	50,00	100,000
95.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,205	65,00	13,325
96.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	65,00	3,250
97.	55	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	3,000	80,00	240,000
98.	56	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	3,000	80,00	240,000
99.	57	Dioda D226	buc	21,000	120,00	2 520,000
100.	58	Alarma sonora	buc	2,000	1 850,00	3 700,000
		Total materiale de construcții				119 596,01

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,680	300,00	804,000
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,998	80,00	959,840
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,980	120,00	117,600
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	11,998	120,00	1 439,760

5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,920	80,00	73,600
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	14,477	80,00	1 158,160
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,282	40,00	91,280
8.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,016	50,00	0,800
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,366	25,00	9,150
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,600	25,00	40,000
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,580	80,00	46,400
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,634	120,00	196,080
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,100	120,00	132,000
		Total utilaje de constructii				5 068,67

Total	lei	140 330,14
TVA	20 %	28 066,03

Total deviz: **168 396,17**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția clădirii existente în
gradinița de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdăcești, r-ul Criuleni N084/03/19-2, ASM

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrări de montare				
		1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termometru (drept sau colțar) cu aparatoare sau termometru cu scală rotundă (Термометр)	buc			4,83 3,50
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1400	25,00	3,50
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,0100	27,00	0,27
	1714227322940	Cinepa fuioară	kg	0,0060	47,00	0,28
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe îmbinări de filet, masă, kg, până la: 1,5 (Манометр показывающий МП4-У)	buc			29,11 25,75
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe îmbinări de flanșe, masă, kg, până la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc			110,19 103,00
	1	Muncitor	h-om	4,1200	25,00	103,00
	1012036	Suruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	65,00	3,83
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe îmbinări de filet, masă, kg, până la: 1,5 (Напорометр НМП-52)	buc			29,11 25,75
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe construcții metalice, panouri și pupitre: dispozitiv, masă, kg, până la: 5 (Датчик-реле ДН-2,5, ДНТ-1)	buc			15,28 13,00
	1	Muncitor	h-om	0,5200	25,00	13,00
	1012036	Suruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiză conținutului fizico-chimic al substanței: dispozitiv, categoria complexității: I (Сигнализаторы на СН4 и СО)	set			2 198,91 112,25
	1	Muncitor	h-om	4,4900	25,00	112,25
	1012037	Suruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	65,00	23,66
	5	Masa utilajului	t	0,0800	25 000,00	2 000,00
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0,1500	120,00	18,00
7	11-04-004-01	Aparat de perete, masă de la 0,15 t până la 0,2 t (Термостат ТЕ036)	buc			577,43 252,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	25,00	252,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 200,00	2,20
	1010380	Vopsele de ulei și alchidice: culori albe, minerale, insolubile în apă, pastă, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	0,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	65,00	1,75
	1012039	Suruburi cu piulițe și șaibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	65,00	26,45
	1130227	Email "XB-124" de protecție, verde	t	0,00001	0,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	25,00	50,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fără de stibiu, marca	kg	0,0050	65,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
		"TIOC61"				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	300,00	129,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	120,00	58,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	120,00	56,40
		1.2. THERMONA				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator TKR MAS/3)	buc			577,43 252,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	25,00	252,50
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0005	2 200,00	2,20
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	0,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	65,00	1,75
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	65,00	26,45
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	0,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	25,00	50,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0050	65,00	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	300,00	129,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	120,00	58,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	120,00	56,40
9	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			214,22 200,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	25,00	200,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	2 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	50,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	18,00	7,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0380	65,00	2,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	25,00	4,35
10	10-02-030-01	Aparat de telefon (Bloc de comunicare TKR KOM)	buc			219,25 180,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	25,00	180,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	18,00	3,60
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	30,00	6,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	65,00	0,65
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Contactor ES110A, 25A,230V)	buc			135,01 100,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	25,00	100,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	88,00	0,88
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0600	80,00	4,80
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,79	0,11
	5	Masa utilajului	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC911J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	65,00	0,33
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	65,00	3,25
12	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	set			2 198,91 112,25
	1	Muncitor	h-om	4,4900	25,00	112,25
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	65,00	23,66
	5	Masa utilajului	t	0,0800	25 000,00	2 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	120,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Aparataj electric				
13	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (800x650x250 IP-54)	buc			1 407,92 196,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	25,00	196,50
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	25 000,00	350,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	30,00	300,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	80,00	480,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	40,00	9,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	120,00	6,00
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура устанавливаемая в шкаф РА)	buc			15,28 13,00
	1	Muncitor	h-om	0,5200	25,00	13,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
15	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			370,70 282,50
	1	Muncitor	h-om	11,3000	25,00	282,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,95
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	80,00	80,00
	1130037	Dicloreten tehnic cal. I	t	0,00002	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	21,00	0,60
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	40,00	1,62
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ГГОС61"	kg	0,0770	65,00	5,03
16	11-06-001-01	Panou pentru semnalizare PS, masa, kg, pina la: 50 (395x310x220 мм IP31)	buc			897,27 128,75
	1	Muncitor	h-om	5,1500	25,00	128,75
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	25 000,00	175,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	30,00	300,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	80,00	240,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	40,00	9,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура устанавливаемая в шкаф PS)	buc			15,28 13,00
	1	Muncitor	h-om	0,5200	25,00	13,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			370,53 282,50
	1	Muncitor	h-om	11,3000	25,00	282,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,83

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	80,00	80,00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	0,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	21,00	0,58
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	40,00	1,56
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	65,00	5,06
		1.4. Aparate locale				
19	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная СС-1)	100 seturi			9 095,90
						1 912,50
	1	Muncitor	h-om	76,5000	25,00	1 912,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00032	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	34,00	105,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	30,00	306,00
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	2 500,00	5 250,00
	5079001	Conductor	m	40,0000	25,00	1 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	25,00	480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
		1.5. Cablu, conductori si materiale p/u montare				
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубе, канале)	100 m			1 109,35
						310,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,00	310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	47 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,76
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	23,00	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	116,84
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	80,00	240,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	120,00	360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,74
21	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 323,02
						367,50
	1	Muncitor	h-om	14,7000	25,00	367,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	65 000,00	104,17
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	47 000,00	135,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	15,00	372,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,40	84,32
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,00	51,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	350,00	7,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	23,00	0,56
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,02
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	80,00	278,41
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	120,00	417,62
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	80,00	371,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	120,00	28,81
22	Pret de piata	Cablu КВВГнг -LS 4x1.0 mm2	m			27,58
						0,00
	22	Cablu КВВГнг -LS 4x1.0 mm2	m	1,0000	27,58	27,58
23	Pret de piata	Cablu КВВГнг -LS 5x1.0 mm2	m			32,47
						0,00
	23	Cablu КВВГнг -LS 5x1.0 mm2	m	1,0000	32,47	32,47
24	Pret de piata	Cablu КВВГнг -LS 10x1.0 mm2	m			75,48

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	24	Cablu KBBГнг -LS 10x1.0 mm2	m	1,0000	75,48	75,48
25	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc			21,10 9,50
	1	Muncitor	h-om	0,3800	25,00	9,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	8,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	20,00	0,40
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	47 000,00	4,70
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	65,00	3,25
	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	0,0100	65,00	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
26	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m			7 282,70 1 597,50
	1	Muncitor	h-om	63,9000	25,00	1 597,50
	26	Труба 14x2	m	100,0000	28,54	2 854,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	80,00	12,00
	5	Masa utilajului	t	0,0890	25 000,00	2 250,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	40,00	324,80
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	80,00	232,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
27	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Кран 3х ходовой 14M1-16)	buc			574,08 31,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	25,00	31,25
	2875274201600/27	Кран 3х ходов. 14M1-16	buc	1,0000	395,00	395,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	34,00	102,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,25	15,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	135,00	6,08
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0180	27,00	0,49
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	47,00	0,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	35,00	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	30,00	4,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	32,00	0,96
28	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m			2 984,25 940,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	25,00	940,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,00	246,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	34,00	13,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,40	42,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	300,00	382,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	80,00	920,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	40,00	99,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	120,00	153,00
29	Pret de piata	Lotoc L=2 m	m			150,00 0,00
	29	Lotoc L=2 m	m	1,0000	150,00	150,00
30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40	100 m			1 748,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm. (Желоб пластиковый 25x16мм)				200,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	25,00	200,00
	30	Желоб пластиковый 25x16мм	m	100,0000	15,48	1 548,00
		2. Valoare utilajului				
31	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc			224,00
						0,00
	31	Termometru tehnic	buc	1,0000	224,00	224,00
32	Цена поставщика	Manometru МП4-У	buc			278,00
						0,00
	32	Manometru МП4-У	buc	1,0000	278,00	278,00
33	Цена поставщика	Manometru cu contact electric ДМ-2010Cr	buc			347,00
						0,00
	33	Manometru cu contact electric ДМ-2010Cr	buc	1,0000	347,00	347,00
34	Цена поставщика	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HМП-52	buc			545,00
						0,00
	34	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HМП-52	buc	1,0000	545,00	545,00
35	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc			545,00
						0,00
	35	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc	1,0000	545,00	545,00
36	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc			645,00
						0,00
	36	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc	1,0000	645,00	645,00
37	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc			2 250,00
						0,00
	37	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
38	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ) COY-1	buc			1 680,00
						0,00
	38	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ) COY-1	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
39	Цена поставщика	Termostat electronic TE036	buc			685,00
						0,00
	39	Termostat electronic TE036	buc	1,0000	685,00	685,00
40	Цена поставщика	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc			8 400,00
						0,00
	40	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc	1,0000	8 400,00	8 400,00
41	Pretul firmei	Bloc de alimentare	buc			485,00
						0,00
	41	Bloc de alimentare	buc	1,0000	485,00	485,00
42	Pretul firmei	Bloc de comunicare TKR KOM	buc			4 320,00
						0,00
	42	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	1,0000	4 320,00	4 320,00
43	Цена поставщика	Contactator ES110A	buc			175,00
						0,00
	43	Contactator ES110A	buc	1,0000	175,00	175,00
44	Цена поставщика	Sensor de temperatura-ajent termic din cazane	buc			845,00
						0,00
	44	Sensor de temperatura-ajent termic din cazane	buc	1,0000	845,00	845,00
45	Цена поставщика	Sensor pentru temperatura exterioara	buc			275,00
						0,00
	45	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,0000	275,00	275,00
46	Цена поставщика	Panou de automatizare PA dim.800x650x250 IP31	buc			4 875,00
						0,00
	46	Panou de automatizare PA dim.800x650x250 IP31	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
47	Цена поставщика	Panou pentru semnalizare PS dim.395x310x220 IP31	buc			5 200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	47	Panou pentru semnalizare PS dim.395x310x220 IP31	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
48	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar BA47-29/1P/B/1,3,6A	buc			38,00
						0,00
	48	Intrerupator automat monopolar BA47-29/1P/B/1,3,6A	buc	1,0000	38,00	38,00
49	Цена поставщика	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc			235,00
						0,00
	49	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	235,00	235,00
50	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc			325,00
						0,00
	50	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,0000	325,00	325,00
51	Цена поставщика	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4"Lovato"	buc			1 840,00
						0,00
	51	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4"Lovato"	buc	1,0000	1 840,00	1 840,00
52	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile 8LP2TS130"Lovato"	buc			520,00
						0,00
	52	Buton rotativ 3-poz. stabile 8LP2TS130"Lovato"	buc	1,0000	520,00	520,00
53	Цена поставщика	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			30,00
						0,00
	53	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,0000	30,00	30,00
54	Цена поставщика	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc			50,00
						0,00
	54	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	1,0000	50,00	50,00
55	Цена поставщика	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			80,00
						0,00
	55	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,0000	80,00	80,00
56	Цена поставщика	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			80,00
						0,00
	56	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,0000	80,00	80,00
57	Цена поставщика	Dioda D226	buc			120,00
						0,00
	57	Dioda D226	buc	1,0000	120,00	120,00
58	Цена поставщика	Alarma sonora	buc			1 850,00
						0,00
	58	Alarma sonora	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-0,REAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 142 825,91 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Apometru d32 mm	buc	1,000	1 712,50 0,00	1 712,50 0,00
2	Pret de piata	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc	1,000	6 200,00 0,00	6 200,00 0,00
3	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc	1,000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 412,50
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			160,95
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 573,45
		2. Lucrari de montare				
4	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, d32 mm	buc	1,000	192,73 33,75	192,73 33,75
5	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Separator de grasimi)	buc	1,000	657,50 71,25	657,50 71,25
		<i>Total</i>	lei			850,23
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			23,62

1	2	3	4	5	6	7
		Transport materialelor	5 %			37,14
		Total				910,99
		Cheltuieli de regie	50 %			52,50
		Total				963,49
		Beneficiu de deviz	4 %			38,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 002,03 105,00
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. A1				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,170	<u>597,06</u> 0,00	<u>101,50</u> 0,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	<u>51,50</u> 51,50	<u>51,50</u> 51,50
8	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	7,000	<u>66,25</u> 66,25	<u>463,75</u> 463,75
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,050	<u>659,20</u> 0,00	<u>32,96</u> 0,00
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	9,000	<u>14,08</u> 0,00	<u>126,72</u> 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	<u>125,60</u> 9,00	<u>6,28</u> 0,45
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	7,000	<u>7,75</u> 7,75	<u>54,25</u> 54,25

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
13	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	7,000	20,00 18,75	140,00 131,25
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,120	318,42 0,00	38,21 0,00
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,120	456,25 220,42	54,75 26,45
		<i>Total</i>	lei			1 069,92
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				1 069,92 727,65
		3.1.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50 mm	m	13,500	57,14 1,35	771,41 18,23
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d25 mm	m	16,000	28,56 1,35	456,92 21,60
18		Banda de avertizare	m	19,500	2,50 0,00	48,75 0,00
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	29,500	5,85 1,00	172,58 29,50
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	29,500	0,26 0,10	7,74 3,02

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mm				
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap,Tub de protectie PE100 PN10 d110 mm	m	9,000	96,60 3,68	869,41 33,08
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap,Tub de protectie PE100 PN10 d50 mm	m	5,000	48,95 3,68	244,76 18,38
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa si pina cauciucata d50 mm	buc	1,000	1 428,15 13,75	1 428,15 13,75
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50 mm	buc	1,000	808,87 22,25	808,87 22,25
25	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 32 mm	set	1,000	3 417,39 347,50	3 417,39 347,50
26	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, d32 mm	buc	1,000	266,77 57,50	266,77 57,50
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PE100 d50 mm	buc	3,000	72,00 14,50	216,01 43,50
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel d50 mm	buc	3,000	233,03 22,25	699,09 66,75
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d50 mm	buc	1,000	96,90 14,50	96,90 14,50
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,000	63,42 14,50	63,42 14,50

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Reductie d50x25 mm				
31	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa	1,000	133,75 56,00	133,75 56,00
		<i>Total</i>	lei			9 701,92
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				9 701,92 760,06
		3.1.3. Camine A1				
32	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,210	1 082,25 241,01	1 309,52 291,62
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5 (pentru rigola-diferinta din norme si proiect)	m3	-0,154	1 104,22 213,31	-170,05 -32,85
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KIQJ-15	buc	1,000	933,34 0,00	933,34 0,00
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KIQ-15-6a	buc	1,000	583,34 0,00	583,34 0,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KIQ-15-9	buc	1,000	654,17 0,00	654,17 0,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KIQI3-15-1	buc	1,000	887,50 0,00	887,50 0,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KIQO-1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
39		Capac cu rama din fonta T	buc	1,000	1 525,00 0,00	1 525,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
40		Scara cu vanguri din otel	kg	20,300	32,00 0,00	649,60 0,00
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,021	600,00 160,95	12,60 3,38
		<i>Total</i>	lei			6 460,02
		Total Camine A1 Inclusiv salariu				6 460,02 262,15
		3.1.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.1.4.1. Drumul din asfalt				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	16,000	61,30 7,25	980,80 116,00
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,000	145,58 40,00	145,58 40,00
44	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,020	685,50 0,00	13,71 0,00
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000	394,17 22,50	394,17 22,50
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,200	322,00 0,00	386,40 0,00
47	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,000	273,51 4,00	1 641,09 24,00
48	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,000	172,18 0,00	1 033,09 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 594,84
		Total Drumul din asfalt				4 594,84

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				202,50
		<i>Total</i>	lei			4 594,84
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				4 594,84 202,50
		<i>Total</i>	lei			21 826,70
		Total A1 Inclusiv salariu				21 826,70 1 952,36
		3.2. C1				
		3.2.1. Lucrari terasamente				
49	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,250	<u>597,81</u> 0,00	<u>747,26</u> 0,00
50	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	<u>51,50</u> 51,50	<u>206,00</u> 206,00
51	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	9,000	<u>251,00</u> 15,25	<u>2 259,00</u> 137,25
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,300	<u>656,27</u> 0,00	<u>196,88</u> 0,00
53	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	51,000	<u>14,08</u> 0,00	<u>718,08</u> 0,00
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,300	<u>126,60</u> 9,00	<u>37,98</u> 2,70
55	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	m3	39,000	<u>7,75</u> 7,75	<u>302,25</u> 302,25

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
56	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	39,000	20,00 18,75	780,00 731,25
57	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,600	317,92 0,00	190,75 0,00
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,600	456,25 220,50	273,75 132,30
		<i>Total</i>	lei			5 711,95
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				5 711,95 1 511,75
		3.2.2. Deversoare				
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,000	51,50 51,50	927,00 927,00
60	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	2,000	251,00 15,25	502,00 30,50
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,020	656,00 0,00	13,12 0,00
62	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	16,000	7,75 7,75	124,00 124,00

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
63	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	16,000	20,00 18,75	320,00 300,00
		<i>Total</i>	lei			1 886,12
		Total Deversoare Inclusiv salariu				1 886,12 1 381,50
		3.2.3. Conducte si armaturi				
64	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d110 mm (Выпуск)	m	28,000	74,26 7,50	2 079,36 210,00
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d160 mm (C1)	m	89,000	125,65 7,50	11 183,26 667,50
66	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN10 SDR17 d250 mm	m	8,500	621,95 4,93	5 286,56 41,88
67	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta antiretur d100 mm	buc	1,000	633,42 13,75	633,42 13,75
68	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa	1,000	3 421,44 239,50	3 421,44 239,50
		<i>Total</i>	lei			22 604,04
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				22 604,04 1 172,63
		3.2.4. Camine C1				

1	2	3	4	5	6	7
69	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,340	1 403,76 346,74	4 688,57 1 158,12
70	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5 (pentru rigola-diferinta din norme si proiect)	m3	1,141	1 105,31 213,25	1 261,16 243,32
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIIQ-10	buc	7,000	466,67 0,00	3 266,69 0,00
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KIIQ-10-3	buc	13,000	183,34 0,00	2 383,42 0,00
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KIIQII-10-1	buc	7,000	300,00 0,00	2 100,00 0,00
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KIIQO-1	buc	7,000	75,00 0,00	525,00 0,00
75		Scara cu vanguri din otel	kg	46,200	32,00 0,00	1 478,40 0,00
76		Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg	133,420	14,70 0,00	1 961,27 0,00
77	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,180	598,83 161,00	107,79 28,98
78		Capac cu rama din fonta T	buc	7,000	1 525,00 0,00	10 675,00 0,00
79	CD50A	Zidarie din caramida simpla,	m3	0,051	1 875,69	95,66

1	2	3	4	5	6	7
		format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m			134,90	6,88
		<i>Total</i>	lei			28 542,96
		Total Camine C1 Inclusiv salariu				28 542,96 1 437,30
		3.2.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.2.5.1. Drumul din asfalt				
80	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	14,000	61,30 7,25	858,20 101,50
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,000	145,58 40,00	145,58 40,00
82	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,020	685,50 0,00	13,71 0,00
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000	394,54 22,50	394,54 22,50
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,500	322,00 0,00	483,00 0,00
85	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,000	273,49 4,00	1 914,46 28,00
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,000	172,18 0,00	1 205,27 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 014,76
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				5 014,76 192,00
		<i>Total</i>	lei			5 014,76
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				5 014,76 192,00
		<i>Total</i>	lei			63 759,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total C1 Inclusiv salariu				63 759,83 5 695,18
		<i>Total</i>	lei			85 586,53
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 720,70
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			3 496,52
		<i>Total</i>				90 803,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,6 %			9 625,20
		<i>Total</i>				100 428,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 017,16
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				104 446,11 7 647,54

		Total	lei	119 021,59
		TVA	20 %	23 804,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		142 825,91 7 752,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19-0,REAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-2-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 142 825,91 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,228	25,00	5,700
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,700	25,00	217,500
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,080	25,00	52,000
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,419	25,00	210,475
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,400	25,00	335,000
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	101,592	25,00	2 539,800
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,183	25,00	29,575
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,680	25,00	42,000
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,294	25,00	32,350
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	138,246	25,00	3 456,150
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,531	25,00	13,275
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,791	25,00	569,775
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,247	25,00	81,175
14.	9312040019600	Sapator	h-om	6,710	25,00	167,750
		Total manopera				7 752,54

Materiale:

1.	1	Apometru d32 mm	buc	1,000	1 712,50	1 712,500
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,833	1 830,00	3 354,390
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,222	1 830,00	2 236,260
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,433	280,00	961,240
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,039	2 500,00	97,500
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,013	230,00	3 222,990
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,195	5,00	0,975
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,120	20,00	22,400
9.	18	Banda de avertizare	m	19,500	2,50	48,750
10.	2	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc	1,000	6 200,00	6 200,000
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,082	241,00	19,762
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,005	3 000,00	15,000
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,584	180,00	105,120
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	0,00	0,000
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,271	15,80	4,282

16.	2320166200676	White spirit	kg	0,392	21,00	8,232
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,077	20,00	1,540
18.	2411115904520	Acetilena	m3	0,019	154,00	2,926
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,066	40,00	2,640
20.	2414317346207	Stearina	kg	0,030	40,00	1,200
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,568	32,00	50,176
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	32,00	0,992
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,784	32,00	25,088
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,111	32,00	3,552
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	12,00	48,480
26.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	13,522	12,00	162,264
27.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,030	62,00	1,860
28.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,204	62,00	12,648
29.	2521216700500/64	Teava din PP SN4 d110 mm (Выпуск)	m	29,266	62,50	1 829,125
30.	2521216700500/65	Teava din PP SN4 d160 mm (C1)	m	93,023	111,67	10 387,878
31.	2521216701000	Teava din otel	m	0,416	104,17	43,335
32.	2521216701001/21	Tub de protectie PE100 PN10 d110 mm	m	9,318	88,00	819,984
33.	2521216701001/22	Tub de protectie PE100 PN10 d50 mm	m	5,176	42,00	217,392
34.	2521216701001/66	Tub de protectie PE100 PN10 SDR17 d250 mm	m	8,714	600,00	5 228,400
35.	25212167100011/16	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50 mm	m	13,540	42,00	568,680
36.	25212167100011/17	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d25 mm	m	16,048	13,50	216,648
37.	2523156713811/27	Capat flansa PE100 d50 mm	buc	3,090	55,83	172,515
38.	2523156713811/29	Teu d50 mm PE	buc	1,030	80,00	82,400
39.	2523156713811/30	Reductie PE d50x25 mm	buc	1,030	47,50	48,925
40.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	20,094	3,67	73,745
41.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,691	1,48	3,983
42.	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	8,000	75,00	600,000
43.	26611264330913/72	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3	buc	13,000	183,34	2 383,420
44.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	7,000	466,67	3 266,690
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	7,000	300,00	2 100,000
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	933,34	933,340
47.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	654,17	654,170
48.	26611264331522/35	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a	buc	1,000	583,34	583,340
49.	26611264331523/37	Placi prefabricate pt. camine KЦП3-15-1	buc	1,000	887,50	887,500
50.	2663102100000/33	Beton B7.5	m3	1,027	830,00	852,410
51.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,244	830,00	202,520
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,379	900,00	1 241,100
53.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,012	730,00	8,760
54.	2664102101126	Var	kg	0,135	3,20	0,432

55.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,271	730,00	197,830
56.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,004	810,00	3,240
57.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,105	180,00	18,900
58.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,208	14,70	3,057
59.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,143	14,70	2,102
60.	2722103304861	Teava din otel trasa d=32-40 mm	m	0,613	48,00	29,424
61.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,817	65,00	53,105
62.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,613	32,00	19,616
63.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,080	32,00	98,560
64.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,121	35,00	4,235
65.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,010	35,00	70,350
66.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	66,500	32,00	2 128,000
67.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,084	25,00	102,100
68.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	116,052	25,00	2 901,300
69.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,259	65,00	471,835
70.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	1,54	24,640
71.	2874117300000/23	Vana din fonta cu flansa si pina cauciucata d50 mm	buc	1,040	1 360,00	1 414,400
72.	2874117300000/67	Clapeta antiretur d100 mm	buc	1,040	595,84	619,674
73.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,098	15,00	1,470
74.	2875274110100/24	Teu fonta cu flanse d50 mm	buc	1,000	768,34	768,340
75.	2875274110100/28	Flansa libera din otel d50 mm	buc	3,000	192,50	577,500
76.	2875274200001/39	Capacul cu rama din fonta T	buc	8,000	1 525,00	12 200,000
77.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,005	76,67	77,053
78.	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,210	65,00	663,650
79.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,126	30,00	183,780
80.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,021	58,00	59,218
81.	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,042	198,00	404,316
82.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,021	760,00	775,960
83.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,025	204,17	209,274
84.	3	Motopompa MP-800	buc	1,000	5 500,00	5 500,000
85.	3320527328000	Manometru	buc	1,021	102,00	104,142
86.	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,020	560,00	571,200
87.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,400	12,50	92,500
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,121	12,50	1,513
89.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,950	12,50	36,875
90.	4100126202818	Apa	m3	0,470	12,50	5,875
91.	76	Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg	133,420	14,70	1 961,274
Total materiale de construcții						84 085,76

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,840	225,00	189,000
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	1,550	80,00	124,000
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,059	80,00	4,720
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,420	102,00	42,840

5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,020	300,00	6,000
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,275	50,00	13,750
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,370	50,00	118,500
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,180	50,00	59,000
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,038	254,00	9,652
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,216	225,00	48,600
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,837	291,67	1 119,137
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,785	291,67	228,961
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	291,67	40,833
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,117	50,00	5,850
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,550	50,00	77,500
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,321	25,00	8,025
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,593	25,00	14,825
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,790	25,00	169,750
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	8,820	180,00	1 587,600
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,220	12,00	14,640
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,180	291,67	344,171
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,442	300,00	2 832,600
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,840	220,00	844,800
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,885	120,00	106,200
Total utilaje de constructii						8 010,96

Total	lei	119 021,59
TVA	20 %	23 804,32

Total deviz: **142 825,91**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19-0,REAC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Apometru d32 mm	buc			1 712,50 0,00
	1	Apometru d32 mm	buc	1,0000	1 712,50	1 712,50
2	Pret de piata	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc			6 200,00 0,00
	2	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
3	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc			5 500,00 0,00
	3	Motopompa MP-800	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, d32 mm	buc			192,73 33,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3500	25,00	33,75
	2875274202000	Robinet concesiie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	76,67	77,05
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	35,00	70,35
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	35,00	4,24
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	62,00	1,86
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	40,00	1,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	15,80	4,28
5	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Separator de grasimi)	buc			657,50 71,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	25,00	71,25
	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,0000	560,00	571,20
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	62,00	12,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	12,00	2,40
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. A1				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			597,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	291,67	597,06
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			51,50 51,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,00	51,50
8	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri	m3			66,25 66,25

1	2	3	4	5	6	7
		latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	25,00	60,25
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	25,00	6,00
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			659,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	291,67	659,18
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t			14,08 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	220,00	14,08
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			125,60 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,00	9,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	291,67	116,66
12	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			7,75 7,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,00	7,75
13	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			20,00 18,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,00	18,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			318,42 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	291,67	318,41
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			456,25 220,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,00	220,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,83
		3.1.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50 mm	m			57,14 1,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	25,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	25,00	0,45
	25212167100011/16	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50 mm	m	1,0030	42,00	42,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	291,67	11,67
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d25 mm	m			28,56 1,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	25,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	25,00	0,45
	25212167100011/17	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d25 mm	m	1,0030	13,50	13,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	291,67	11,67
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
18		Banda de avertizare	m			2,50 0,00
	18	Banda de avertizare	m	1,0000	2,50	2,50
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila	m			5,85

1	2	3	4	5	6	7
		dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	25,00	1,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,50	1,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	120,00	3,60
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,26 0,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	25,00	0,10
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	80,00	0,16
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN10 d110 mm	m			96,60 3,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	25,00	3,67
	2521216701001/2 1	Tub de protectie PE100 PN10 d110 mm	m	1,0150	88,00	91,11
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	241,00	0,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN10 d50 mm	m			48,95 3,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	25,00	3,67
	2521216701001/2 2	Tub de protectie PE100 PN10 d50 mm	m	1,0150	42,00	43,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	241,00	0,87
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa si pina cauciucata d50 mm	buc			1 428,15 13,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2874117300000/2 3	Vana din fonta cu flansa si pina cauciucata d50 mm	buc	1,0000	1 360,00	1 414,40
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50 mm	buc			808,87 22,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	25,00	22,25
	2875274110100/2 4	Teu fonta cu flanse d50 mm	buc	1,0000	768,34	768,34
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,54	6,16
25	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 32 mm	set			3 417,39 347,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,1000	25,00	277,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	25,00	70,00
	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0000	198,00	404,32
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	760,00	775,96
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	58,00	59,22
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	102,00	104,14
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	30,00	183,78
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	32,00	19,62
	2722103304861	Teava din otel trasa d=32-40 mm	m	0,6000	48,00	29,42
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	65,00	53,10
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	25,00	102,10
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,1100	65,00	471,83
	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	65,00	663,65
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,9000	32,00	94,75
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	32,00	0,99
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9000	50,00	95,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	300,00	12,00
26	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, d32 mm	buc			266,77 57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,00	57,50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	204,17	209,27

1	2	3	4	5	6	7
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc			72,00 14,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	25,00	14,50
	2523156713811/27	Capat flansa PE100 d50 mm	buc	1,0300	55,83	57,51
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel d50 mm	buc			233,03 22,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	25,00	22,25
	2875274110100/28	Flansa libera din otel d50 mm	buc	1,0000	192,50	192,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,54	6,16
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d50 mm	buc			96,90 14,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	25,00	14,50
	2523156713811/29	Teu d50 mm PE	buc	1,0300	80,00	82,40
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie d50x25 mm	buc			63,42 14,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	25,00	14,50
	2523156713811/30	Reductie PE d50x25 mm	buc	1,0300	47,50	48,92
31	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa			133,75 56,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	25,00	31,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	25,00	25,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	104,17	43,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	20,00	1,54
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	154,00	2,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,64
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	32,00	3,81
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	50,00	23,50
		3.1.3. Camine A1				
32	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 082,25 241,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	25,00	168,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	25,00	72,25
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	830,00	167,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	180,00	21,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	730,00	7,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	280,00	75,67
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,20	0,36
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,21
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,12
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5 (pentru rigola-diferinta din norme si proiect)	m3			1 104,22 213,31
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	25,00	213,31
	2663102100000/33	Beton B7.5	m3	1,0300	830,00	862,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	12,00	4,21
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	14,94
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KIIJ-15	buc			933,34 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	933,34	933,34
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KII-15-6a	buc			583,34 0,00
	26611264331522/	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6a	buc	1,0000	583,34	583,34

1	2	3	4	5	6	7
	35					
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KIJ-15-9	buc			654,17 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	654,17	654,17
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KIJ13-15-1	buc			887,50 0,00
	26611264331523/37	Placi prefabricate pt. camine KIJ13-15-1	buc	1,0000	887,50	887,50
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m KIJ0-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJ0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
39		Capac cu rama din fonta T	buc			1 525,00 0,00
	2875274200001/39	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 525,00	1 525,00
40		Scara cu vanguri din otel	kg			32,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	32,00	32,00
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			600,00 160,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,00	160,71
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,95
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	18,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	41,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,76
		3.1.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.1.4.1. Drumul din asfalt				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			61,30 7,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	25,00	7,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	180,00	0,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	180,00	52,92
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			145,58 40,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	25,00	40,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	254,00	4,83
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
44	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			685,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	291,67	685,40
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			394,17 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,00	22,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	230,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	2,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	102,00	21,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			322,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
47	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			273,51 4,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	25,00	4,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 830,00	258,03
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 500,00	7,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,70	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	225,00	3,75
48	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			172,18 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 830,00	172,02
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,70	0,16
		3.2. C1				
		3.2.1. Lucrari terasamente				
49	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			597,81 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	291,67	597,81
50	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			51,50 51,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,00	51,50
51	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			251,00 15,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	25,00	15,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	230,00	235,75
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			656,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	291,67	656,26
53	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t			14,08 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	220,00	14,08
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			126,60 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,00	9,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	0,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	291,67	116,67
55	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			7,75 7,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,00	7,75
56	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			20,00 18,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,00	18,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
57	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			317,92 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	291,67	317,92

1	2	3	4	5	6	7
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			456,25 220,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,00	220,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
		3.2.2. Deversoare				
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			51,50 51,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,00	51,50
60	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			251,00 15,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	25,00	15,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	230,00	235,75
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			656,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	291,67	656,25
62	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			7,75 7,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,00	7,75
63	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			20,00 18,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,00	18,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
		3.2.3. Conducte si armaturi				
64	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d110 mm (Выпуск)	m			74,26 7,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	25,00	7,50
	2521216700500/64	Teava din PP SN4 d110 mm (Выпуск)	m	1,0400	62,50	65,33
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d160 mm (C1)	m			125,65 7,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	25,00	7,50
	2521216700500/65	Teava din PP SN4 d160 mm (C1)	m	1,0400	111,67	116,72
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
66	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN10 SDR17 d250 mm	m			621,95 4,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	25,00	4,93
	2521216701001/66	Tub de protectie PE100 PN10 SDR17 d250 mm	m	1,0150	600,00	615,11
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	241,00	0,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	50,00	0,68
67	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			633,42

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta antiretur d100 mm				13,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2874117300000/67	Clapeta antiretur d100 mm	buc	1,0000	595,84	619,67
68	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa			3 421,44 239,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,9800	25,00	199,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	25,00	40,00
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	114,0000	25,00	2 901,30
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,1000	20,00	22,40
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0040	810,00	3,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8500	300,00	255,00
		3.2.4. Camine C1				
69	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 403,76 346,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	25,00	242,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	25,00	104,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,59
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	180,00	23,55
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	730,00	56,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	230,00	37,05
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,48	1,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,04
70	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7.5 (pentru rigola-diferinta din norme si proiect)	m3			1 105,31 213,25
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	25,00	213,26
	2663102100000/33	Beton B7.5	m3	1,0300	830,00	863,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,01
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, KII/I-10	buc			466,67 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	466,67	466,67
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KII-10-3	buc			183,34 0,00
	26611264330913/72	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	183,34	183,34
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KII/I1-10-1	buc			300,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KII/O-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
75		Scara cu vanguri din otel	kg			32,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	32,00	32,00
76		Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg			14,70 0,00
	76	Consumul de metal pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	14,70	14,70
77	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			598,83 161,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,00	160,97
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
78		Capac cu rama din fonta T	buc			1 525,00 0,00
	2875274200001/39	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 525,00	1 525,00
79	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 875,69 134,90
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	25,00	111,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	25,00	23,04
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,67	1 445,98
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	730,00	171,76
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,50	5,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	117,65
		3.2.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.2.5.1. Drumul din asfalt				
80	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			61,30 7,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	25,00	7,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	180,00	0,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	180,00	52,92
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			145,58 40,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	25,00	40,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	254,00	4,83
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
82	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			685,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	291,67	685,40
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			394,54 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,00	22,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	230,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	3,12
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	102,00	21,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	225,00	94,50
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			322,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
85	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			273,49 4,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	25,00	4,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 830,00	258,03
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 500,00	7,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,70	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	225,00	3,73
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			172,18 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0940	1 830,00	172,02

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,70	0,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19 AGE.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-3-1
Retele de gaze exterioare

Valoarea de deviz 45 311,80 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc	1,000	8 400,00 0,00	8 400,000 0,000
2	Pret de piata	Счетчик газа G16-T с электронным корректором	buc	1,000	3 800,00 0,00	3 800,000 0,000
3	Pret de piata	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,000	125,00 0,00	125,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			12 325,000
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			147,900
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				12 472,900
		2. Lucrari de montare				
4	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h Шкафной ГРП	buc	1,000	3 576,93 111,50	3 576,934 111,500
5	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse	buc	1,000	164,54 130,00	164,539 130,000
6	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,000	1 452,53 57,50	1 452,525 57,500

1	2	3	4	5	6	7
7	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm Электрод заземляющий д20 мм	10 buc	0,500	<u>1 136,41</u> 207,25	<u>568,205</u> 103,625
8	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² Заземление полосой 40-4	100 m	0,070	<u>10 696,07</u> 532,50	<u>748,725</u> 37,275
		<i>Total</i>	lei			6 510,928
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			98,978
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			298,281
		<i>Total</i>				6 908,187
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			219,950
		<i>Total</i>				7 128,137
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			285,125
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 413,262 439,900
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Presiune medie				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³	0,200	<u>514,55</u> 0,00	<u>102,910</u> 0,000
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m ³	0,650	<u>51,50</u> 51,50	<u>33,475</u> 33,475
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m ³	9,920	<u>66,25</u> 66,25	<u>657,200</u> 657,200
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m ³	6,300	<u>7,75</u>	<u>48,825</u>

1	2	3	4	5	6	7
		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			7,75	48,825
13	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	6,300	20,00 18,75	126,000 118,125
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,240	237,98 0,00	57,116 0,000
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,240	691,98 220,52	166,075 52,925
16	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	0,200	7,75 7,75	1,550 1,550
		<i>Total</i>	lei			1 193,151
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				1 193,151 912,100
		3.1.2. Conducte si accesorii				
17	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE100 SDR11 d32x3 mm	m	75,000	65,28 2,25	4 896,017 168,750
18	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d32x3 mm	m	18,000	80,87 14,75	1 455,697 265,500
19	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe	m2	3,240	58,73	190,285

1	2	3	4	5	6	7
		timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)			34,50	111,775
20	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. д25 мм	buc	1,000	251,94 14,50	251,936 14,500
21	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	4,000	90,44 12,50	361,760 50,000
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Овод д32 мм	buc	5,000	78,91 26,25	394,545 131,250
		<i>Total</i>	lei			7 550,240
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				7 550,240 741,775
		3.1.3. Врезка ПЕ газ-да к действующему д32 мм (УПГ-29-2)-1 шт				
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка д32 мм ПЕ	buc	1,000	153,03 20,00	153,025 20,000
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el. fuziune d32 mm	buc	1,000	335,38 20,00	335,380 20,000
25	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	2,900	250,96 15,25	727,785 44,225
		<i>Total</i>	lei			1 216,190
		Total Врезка ПЕ газ-да к действующему д32 мм (УПГ-29-2)-1 шт Inklusiv salariu				1 216,190 84,225
		3.1.4. Контр.ПЕ трубка (УПГ-25)-1 шт				
26	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint Ковеп	buc	1,000	1 163,44 30,00	1 163,445 30,000

1	2	3	4	5	6	7
27	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	0,050	249,60 15,00	12,480 0,750
28	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	307,10 21,50	15,355 1,075
29	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 PE80 d32x3 mm	m	1,000	65,28 2,25	65,280 2,250
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка	m3	0,060	436,58 28,75	26,195 1,725
31	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка	m2	0,600	138,13 8,75	82,880 5,250
32	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3	0,001	1 230,00 225,00	1,230 0,225
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка д50 мм	buc	1,000	162,67 20,00	162,670 20,000
		Total	lei			1 529,535
		Total Контр.ПЕ трубка (УПГ-25)-1 шт Inclusiv salariu				1 529,535 61,275
		3.1.5. Вход-Выход из земли ПЕ газопровода д90 мм-1 шт УПГ-1-1				
34	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108ч4 mm	m	1,000	556,52 52,00	556,525 52,000

1	2	3	4	5	6	7
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Стойка из уголка 40x40 мм L=0.8 m -2 buc	kg	1,700	31,06 5,25	52,796 8,925
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,002	640,00 162,50	1,280 0,325
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3	0,010	1 240,30 212,50	12,403 2,125
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 PE80 d32x3 mm	m	1,500	65,26 2,25	97,887 3,375
39	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m	0,500	114,78 17,50	57,390 8,750
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреат. д32 мм ПЕ	buc	1,000	153,03 20,00	153,025 20,000
41	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/СТ д32/25 мм	buc	1,000	157,06 16,50	157,055 16,500
		Total	lei			1 088,361
		Total Вход-Выход из земли ПЕ газопровода д90 мм-1 шт УПГ-1-1 Inclusiv salariu				1 088,361 112,000
		Total	lei			12 577,477
		Total Presiune medie Inclusiv salariu				12 577,477 1 911,375
		3.2. Presiune joasa				

1	2	3	4	5	6	7
		3.2.1. Conducte si accesorii				
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc	1,000	843,03 50,00	843,033 50,000
43	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d40x3.5 mm	m	4,000	85,88 14,75	343,528 59,000
44	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,840	58,72 34,49	49,324 28,975
45	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый муфт. д25 мм	buc	1,000	235,94 14,50	235,936 14,500
46	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, Изолир.фланцевое соединение д40 мм	buc	1,000	90,44 12,50	90,440 12,500
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д40 мм	buc	5,000	80,49 26,25	402,450 131,250
		<i>Total</i>	lei			1 964,711
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 964,711 296,225
		<i>Total</i>	lei			1 964,711
		Total Presiune joasa Inclusiv salariu				1 964,711 296,225
		<i>Total</i>	lei			14 542,188
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			496,710
		<i>Transport materialelor</i>	5 %			500,170
		<i>Total</i>				15 539,068
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,6 %			1 647,141
		<i>Total</i>				17 186,209

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			687,448
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				17 873,657 2 207,600
		Total	lei			37 759,83
		TVA	20 %			7 551,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				45 311,80 2 647,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19 AGE.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-3-1
Retele de gaze exterioare

Valoarea de deviz 45 311,80 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-3-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,636	25,00	140,900
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,069	25,00	1,725
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,174	25,00	4,350
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,094	25,00	2,350
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,810	25,00	120,250
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	25,00	57,500
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,200	25,00	180,000
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,700	25,00	292,500
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,750	25,00	193,750
10.	7137010011500	Electrician	h-om	2,381	25,00	59,525
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,630	25,00	140,750
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,013	25,00	0,325
13.	7212030022700	Sudor	h-om	6,237	25,00	155,925
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,650	25,00	166,250
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,380	25,00	159,500
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,323	25,00	8,075
17.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,160	25,00	29,000
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,139	25,00	853,475
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,412	25,00	35,300
20.	9312040019600	Sapator	h-om	1,842	25,00	46,050
		Total manopera				2 647,52

Materiale:

1.	1	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc	1,000	8 400,00	8 400,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,025	30,00	0,750
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,024	14 700,00	352,800
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	14 700,00	0,000
5.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	14 700,00	14,700
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,446	36,00	16,056
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,574	15,00	8,610
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,574	6,00	3,444
9.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,009	14 700,00	132,300

10.	1019852	Vopsea	kg	0,161	35,00	5,635
11.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,000	169,00	676,000
12.	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,000	458,00	916,000
13.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,043	1 800,00	77,400
14.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,051	280,00	14,280
15.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,058	280,00	16,240
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	230,00	0,230
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,023	230,00	695,290
18.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	230,00	18,400
19.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,079	280,00	22,120
20.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	65,00	1,300
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,035	21,00	0,735
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,294	5,00	1,470
23.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,360	30,00	10,800
24.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,050	65,00	3,250
25.	1724107361935	Banda de marcaj	m	83,700	1,80	150,660
26.	2	Счетчик газа G16-Т с электронным корректором	buc	1,000	3 800,00	3 800,000
27.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	3 000,00	3,000
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,190	15,80	3,002
29.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,088	15,80	1,391
30.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	15,80	23,700
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,412	21,00	8,652
32.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,060	21,00	1,260
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	14,75	66,375
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,383	20,00	7,660
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,512	30,00	15,360
36.	2416526101467	Mastic	kg	1,162	19,00	22,078
37.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,016	35,00	0,560
38.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	25,00	3,750
39.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	25,00	12,500
40.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,836	35,00	64,260
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,020	35,00	0,700
42.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,620	35,00	21,700
43.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	32,00	3,840
44.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,171	21,00	3,591
45.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,001	21,00	0,021
46.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	38,00	1,900
47.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	154,00	123,200
48.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,160	68,00	10,880
49.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,078	68,00	5,304
50.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022	68,00	1,496
51.	2521216701000/34	Teava din otel d108x4 tub de protectie	m	1,020	140,00	142,800
52.	2521216701000/39	Teava din otel Dn25 mm	m	0,502	48,41	24,302
53.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,005	48,41	0,242
54.	2521216710001/17	Teava polietilena PE100 SDR11 d32x3 mm	m	75,225	48,41	3 641,642
55.	2521216710001/	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3 mm	m	2,507	48,41	121,364

	29					
56.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,100	18,00	55,800
57.	2523156713811/ 23	Седелка д32 мм ПЕ	buc	1,010	57,45	58,025
58.	2523156713811/ 24	Mufa el. fuziune d32 mm	buc	1,010	238,00	240,380
59.	2523156713811/ 33	Заглушка д50 мм	buc	1,010	67,00	67,670
60.	2523156713811/ 40	Муфта с закл. эл. нагреват. д32 мм ПЕ	buc	1,010	57,45	58,025
61.	2523156713811/ 41	Переход ПЕ/СТ д32/25 мм	buc	1,010	57,48	58,055
62.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,48	2,220
63.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,020	65,00	66,300
64.	2663102100000/ 32	Beton B12,5	m3	0,011	980,00	10,780
65.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,022	35,00	0,770
66.	2710503808003	Fir trasor	m	85,250	0,00	0,000
67.	2722103107000/ 18	Conducta de otel d32x3 mm	m	18,072	52,83	954,744
68.	27221031070004 3	Conducta de otel d40x3.5 mm	m	4,016	57,82	232,205
69.	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,100	48,41	4,841
70.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,100	57,82	5,782
71.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mn1 4	kg	0,065	24,85	1,615
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,017	16,00	0,272
73.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,220	36,00	7,920
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,700	25,00	42,500
75.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	750,00	750,000
76.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,917	36,00	69,012
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,009	36,00	0,324
78.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,000	4,60	73,600
79.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	2,10	16,800
80.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,45	3,600
81.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	0,50	8,000
82.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	0,50	8,000
83.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,85	6,800
84.	2875274000200	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=25 1	buc	2,000	28,00	56,000
85.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,000	57,00	57,000
86.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,000	88,00	88,000
87.	2875274110150/ 22	Отвод д32 мм	buc	5,100	30,45	155,295
88.	2875274110150/ 47	Отвод д40 мм	buc	5,100	32,00	163,200
89.	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,515	125,00	189,375
90.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	758,00	758,000
91.	2875274201300	Robinet cer gaze nat. mufe, fc, pn 1000 mm h2o, s.800-1 1/2	buc	1,000	885,00	885,000
92.	2875274202100/ 20	Кран шаровый фланц. д25 мм	buc	1,000	185,00	185,000
93.	2875274202100/ 45	Кран шаровый муфтовый д25 мм	buc	1,000	169,00	169,000
94.	2875274400200	Flanse din otel	buc	4,000	34,00	136,000
95.	2875274400200/ 46	Изолирующее фланцевое соединение д40 мм	buc	1,000	34,00	34,000

96.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,010	34,00	34,340
97.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,30	9,900
98.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,025	1 361,00	1 395,025
99.	3	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,000	125,00	125,000
100.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,010	750,00	757,500
101.	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,010	69,00	69,690
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,014	1,79	0,025
103.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,644	12,50	8,050
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	12,50	0,026
105.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,066	12,50	0,825
106.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,132	12,50	1,650
107.	5009031	Scoabe	10 buc	0,105	23,00	2,415
108.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,938	570,00	534,660
		Total materiale de construcții				28 293,99

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,058	300,00	17,400
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,505	50,00	75,250
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,403	233,00	93,899
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,310	300,00	93,000
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,660	50,00	33,000
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,330	50,00	166,500
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,100	80,00	248,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,009	225,00	2,025
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,410	251,00	102,910
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,262	218,00	57,116
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,003	25,00	0,075
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,007	25,00	0,175
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,263	50,00	113,150
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	60,00	3,600
15.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,396	50,00	19,800
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,003	80,00	0,240
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,740	75,00	505,500
18.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,400	90,00	216,000
19.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,035	90,00	183,150
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,100	159,00	492,900

21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,001	150,00	0,150
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,058	220,00	12,760
		Total utilaje de construcții				2 436,62

Total	lei	37 759,83
TVA	20 %	7 551,97

Total deviz: 45 311,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19 AGE.SU**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc			8 400,00 0,00
	1	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc	1,0000	8 400,00	8 400,00
2	Pret de piata	Счетчик газа G16-T с электронным корректором	buc			3 800,00 0,00
	2	Счетчик газа G16-T с электронным корректором	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
3	Pret de piata	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc			125,00 0,00
	3	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,0000	125,00	125,00
		2. Lucrari de montare				
4	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h Шкафной ГРП	buc			3 576,93 111,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	25,00	111,50
	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,1000	48,41	4,84
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,1000	57,82	5,78
	2875274000200	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=25 1	buc	2,0000	28,00	56,00
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	57,00	57,00
	2875274030400	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	88,00	88,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,0000	169,00	676,00
	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	458,00	916,00
	2875274201300	Robinet cep gaze nat. mufe, fc, pn 1000 mm h2o, s.800-1 1/2	buc	1,0000	885,00	885,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	758,00	758,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	24,85	1,49
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,00	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	25,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	30,00	6,42
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	65,00	3,25
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	38,00	1,90
5	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse	buc			164,54 130,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	25,00	130,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	2,10	16,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	68,00	5,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	65,00	1,30
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0350	21,00	0,73
6	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc			1 452,53 57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,00	57,50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	1 361,00	1 395,03
7	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm Электрод заземляющий д20 мм	10 buc			1 136,41 207,25
	1	Muncitor	h-om	8,2900	25,00	207,25
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	14 700,00	705,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	14 700,00	29,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7100	36,00	25,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	220,00	17,60
8	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 Заземление полосой 40-4	100 m			10 696,07
	1	Muncitor	h-om	21,3000	25,00	532,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 700,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	36,00	46,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,00	49,20
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 700,00	1 890,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	23,00	34,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	570,00	7 638,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	77,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	167,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	220,00	56,57
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Presiune medie				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			514,55
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,00	0,00
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			51,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,00	51,50
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			66,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	25,00	60,25
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	25,00	6,00
12	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			7,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,00	7,75
13	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			20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,00	18,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			237,98
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	218,00	0,00
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din	100 m3			691,98
						220,52

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,00	220,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,46
16	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			7,75 7,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,00	7,75
		3.1.2. Conducte si accesorii				
17	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE100 SDR11 d32x3 mm	m			65,28 2,25
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	25,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	25,00	0,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	25,00	0,90
	2521216710001/17	Teava polietilena PE100 SDR11 d32x3 mm	m	1,0030	48,41	48,56
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	18,00	0,72
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,80	1,94
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	233,00	0,47
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	159,00	6,36
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,00	0,60
18	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d32x3 mm	m			80,87 14,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	25,00	3,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	25,00	7,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2722103107000/18	Conducta de otel d32x3 mm	m	1,0040	52,83	53,04
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	68,00	0,07
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,50	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,50	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,80	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	30,00	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	75,00	9,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	233,00	2,10
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
19	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			58,73 34,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	25,00	34,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	35,00	15,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,25
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	21,00	0,88
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	2,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
20	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. д25 мм	buc			251,94 14,50
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	25,00	14,50
	2875274202100/20	Кран шаровый фланц. д25 мм	buc	1,0000	185,00	185,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	4,60	36,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,80	0,32
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	21,00	0,63
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	68,00	5,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
21	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			90,44 12,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	25,00	12,50
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	34,00	34,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	36,00	12,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	20,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	30,00	1,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	90,00	29,70
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Овод д32 мм	buc			78,91 26,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	25,00	26,25
	2875274110150/2	Отвод д32 мм	buc	1,0000	30,45	31,06
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
		3.1.3. Врезка ПЕ газ-да к действующему д32 мм (УПГ-29-2)-1 шт				
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка д32 мм ПЕ	buc			153,03 20,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	25,00	20,00
	2523156713811/2	Седелка д32 мм ПЕ	buc	1,0100	57,45	58,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el. fuziune д32 мм	buc			335,38 20,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	25,00	20,00
	2523156713811/2	Mufa el. fuziune д32 мм	buc	1,0100	238,00	240,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
25	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			250,96 15,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	25,00	15,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	230,00	235,71
		3.1.4. Контр.ПЕ трубка (УПГ-25)-1 шт				
26	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint Ковеп	buc			1 163,44 30,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	25,00	30,00
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	69,00	69,69
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	34,00	34,34
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	750,00	757,50
	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	125,00	189,38
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	65,00	66,30
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	280,00	16,24
27	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			249,60 15,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	25,00	15,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	230,00	234,60
28	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3			307,10 21,50

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	25,00	21,50
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	280,00	285,60
29	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 PE80 d32x3 mm	m			65,28 2,25
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	25,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	25,00	0,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	25,00	0,90
	2521216710001/2 9	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3 mm	m	1,0030	48,41	48,55
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	18,00	0,72
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,80	1,94
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	233,00	0,47
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	159,00	6,36
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,00	0,60
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка	m3			436,58 28,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	25,00	28,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	280,00	368,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	225,00	33,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	2,50
31	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка	m2			138,13 8,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	25,00	7,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	25,00	1,50
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 800,00	129,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	230,00	0,38
32	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3			1 230,00 225,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	25,00	225,00
	2663102100000/3 2	Beton B12,5	m3	1,0300	980,00	980,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	80,00	0,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	0,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	25,00
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка d50 мм	buc			162,67 20,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	25,00	20,00
	2523156713811/3 3	Заглушка d50 мм	buc	1,0100	67,00	67,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		3.1.5. Вход-Выход из земли ПЕ газопровода d90 мм-1 шт УПГ-1-1				
34	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108ч4 mm	m			556,52 52,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	25,00	41,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	25,00	10,50
	2521216701000/3 4	Teava din otel d108x4 tub de protectie	m	1,0200	140,00	142,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	14,75	66,38
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	32,00	3,84

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	36,00	5,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,80	2,37
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	15,80	23,70
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	154,00	123,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	30,00	1,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	30,00	9,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	90,00	26,10
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	300,00	93,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	60,00	3,60
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Стойка из уголка 40x40 мм L=0.8 m -2 buc	kg			31,06 5,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,00	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,44
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			640,00 162,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,00	162,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	280,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	140,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	42,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3			1 240,30 212,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	25,00	212,50
	2663102100000/3 2	Beton B12,5	m3	1,0300	980,00	980,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	80,00	24,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	7,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 PE80 d32x3 mm	m			65,26 2,25
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	25,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	25,00	0,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	25,00	0,90
	2521216710001/2 9	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3 mm	m	1,0030	48,41	48,54
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	18,00	0,72
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,80	1,94
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	233,00	0,47
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	159,00	6,36
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,00	0,60
39	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m			114,78 17,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	25,00	17,50
	2521216701000/3	Teava din otel Dn25 mm	m	1,0050	48,41	48,60

1	2	3	4	5	6	7
	9					
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	48,41	0,48
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	36,00	5,54
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	24,85	0,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	20,00	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	30,00	1,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	90,00	17,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	233,00	23,30
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. д32 мм ПЕ	buc			153,03 20,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	25,00	20,00
	2523156713811/40	Муфта с закл. эл. нагреват. д32 мм ПЕ	buc	1,0100	57,45	58,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
41	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/Ст д32/25 мм	buc			157,06 16,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	25,00	16,50
	2523156713811/41	Переход ПЕ/Ст д32/25 мм	buc	1,0100	57,48	58,05
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	50,00	33,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	75,00	49,50
		3.2. Presiune joasa				
		3.2.1. Conducte si accesorii				
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc			843,03 50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	25,00	50,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	750,00	750,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	25,00	12,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,48	2,22
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	230,00	18,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,30	9,90
43	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d40x3.5 mm	m			85,88 14,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	25,00	3,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	25,00	7,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	25,00	3,75
	272210310700043	Conducta de otel d40x3.5 mm	m	1,0040	57,82	58,05
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,00	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,00	0,04
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	68,00	0,07
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,50	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,50	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,80	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	30,00	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	75,00	9,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	233,00	2,10
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
44	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			58,72 34,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	25,00	34,49
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	35,00	15,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,25
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	21,00	0,88
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
45	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый муфт. д25 мм	buc			235,94 14,50
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	25,00	14,50
	2875274202100/4 5	Кран шаровый муфтовый д25 мм	buc	1,0000	169,00	169,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	4,60	36,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,80	0,32
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	21,00	0,63
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	68,00	5,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
46	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, Изолир.фланцевое соединение д40 мм	buc			90,44 12,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	25,00	12,50
	2875274400200/4 6	Изолирующее фланцевое соединение д40 мм	buc	1,0000	34,00	34,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	36,00	12,24
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	20,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	30,00	1,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	90,00	29,70
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д40 мм	buc			80,49 26,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	25,00	26,25
	2875274110150/4 7	Отвод д40 мм	buc	1,0000	32,00	32,64
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19,RTE-
RT.S3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-4-1
Retele termice

Valoarea de deviz 41 867,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Retele termice				
		1.1. Conducte si accesorii				
1	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie,d76x3.0 mm	m	40,000	167,73 17,50	6 709,33 700,00
2	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, Compensator U din tevi l76x3.0 mm (L=6.5mx2buc)	m	13,000	167,73 17,50	2 180,54 227,50
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной д76 мм	buc	8,000	136,71 26,25	1 093,68 210,00
4	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15	kg	16,800	44,27 1,50	743,79 25,20

1	2	3	4	5	6	7
		m, avind pina la 5 kg pe bucata Suport glisant OIII2-100,76- 8 buc				
5	TfA10B2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3- 15 m cu scut Suport fix 76.100- 0.5-4 buc	10 kg	0,600	$\frac{1\,016,00}{194,75}$	$\frac{609,60}{116,85}$
6	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,023	$\frac{591,74}{160,87}$	$\frac{13,61}{3,70}$
7	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, prefabricate din beton armat Talpa din beton OII-1	buc	8,000	$\frac{1\,235,23}{55,00}$	$\frac{9\,881,88}{440,00}$
		<i>Total</i>	lei			21 232,43
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				21 232,43 1 723,25
		1.2. Constructii termoizolante				
8	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	12,720	$\frac{56,87}{34,50}$	$\frac{723,33}{438,85}$
9	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Placi de vata minerala M125 grosime 50 mm	m2	23,000	$\frac{123,11}{26,50}$	$\frac{2\,831,53}{609,50}$
10	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie	m2	27,100	$\frac{119,79}{5,88}$	$\frac{3\,246,25}{159,22}$

1	2	3	4	5	6	7
		peste 1,6 m, confectionare				
11	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	27,100	17,45 14,73	472,76 399,05
		<i>Total</i>	lei			7 273,87
		Total Constructii termoizolante Inclusiv salariu				7 273,87 1 606,62
		<i>Total</i>	lei			28 506,30
		Total Retele termice Inclusiv salariu				28 506,30 3 329,87

		Total	lei	28 506,30
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	749,22
		Transport materialelor	5 %	1 076,65
		Total		30 332,17
		Cheltuieli de regie	10,6 %	3 215,21
		Total		33 547,38
		Beneficiu de deviz	4 %	1 341,90
		Total		34 889,28
		TVA	20 %	6 977,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		41 867,14 3 329,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19,RTE-
RT.S3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-4-1
Retele termice**

Valoarea de deviz 41 867,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-4-1:				

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	16,000	25,00	400,000
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,380	25,00	609,500
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,400	25,00	210,000
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,130	25,00	278,250
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	17,554	25,00	438,850
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,148	25,00	3,700
7.	7212030022700	Sudor	h-om	10,698	25,00	267,450
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,331	25,00	558,275
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	20,954	25,00	523,850
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,600	25,00	40,000
		Total manopera				3 329,87

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,048	230,00	11,040
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,180	5,00	5,900
3.	2010102904418	Dulap rasiros tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,008	3 000,00	24,000
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,666	15,80	10,522
5.	2320166200676	White spirit	kg	1,317	21,00	27,657
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,819	20,00	16,380
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,358	42,00	15,036
8.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,179	32,00	5,728
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,120	32,00	3,840
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,724	32,00	183,168
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,998	32,00	63,936
12.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,534	19,40	10,360
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,013	19,40	0,252
14.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,106	135,00	14,310
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,600	1,48	23,088
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,040	810,00	32,400

17.	2666122800600/ 7	Talpa din beton OPI-1	buc	8,080	890,00	7 191,200
18.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,200	25,00	5,000
19.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,132	85,00	11,220
20.	2682162611305/ 9	Placi de vata minerala M125 grosime 50 mm	m2	23,690	85,00	2 013,650
21.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	123,386	25,00	3 084,650
22.	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	6,600	25,00	165,000
23.	2722103107000/ 1	Conducta de otel d76x3.0 mm	m	53,212	130,00	6 917,560
24.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,495	15,00	22,425
25.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,035	15,00	15,525
26.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	5,527	32,00	176,864
27.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	8,740	19,50	170,430
28.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	216,800	0,34	73,712
29.	2875274110150/ 3	Отвод стальной д76 мм	buc	8,160	73,00	595,680
30.	2875277347000/ 4	Suport glisant OPII2-100.76-8 buc	buc	16,800	35,00	588,000
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,328	1,79	2,377
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	12,50	0,150
33.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,997	12,50	37,463
34.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,166	12,50	14,575
Total materiale de constructii						21 533,10

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,741	50,00	37,050
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,059	300,00	17,700
3.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,954	50,00	47,700
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	8,743	125,00	1 092,875
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,920	150,00	288,000
6.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,200	300,00	2 160,000
Total utilaje de constructii						3 643,33

Total	lei	28 506,30
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	749,22
Transport materialelor	5 %	1 076,65
Total		30 332,17
Cheltuieli de regie	10,6 %	3 215,21
Total		33 547,38
Beneficiu de deviz	4 %	1 341,90
Total		34 889,28
TVA	20 %	6 977,86

Total deviz:

41 867,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19,RTE-
RT.S3

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Retele termice				
		1.1. Conducte si accesorii				
1	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie,d76x3.0 mm	m			167,73 17,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	25,00	5,25
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	25,00	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2722103107000/1	Conducta de otel d76x3.0 mm	m	1,0040	130,00	130,52
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	32,00	0,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	20,00	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	25,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	135,00	0,27
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	12,50	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	12,50	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	15,80	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	42,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	125,00	16,88
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
2	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, Compensator U din tevi l76x3.0 mm (L=6.5mx2buc)	m			167,73 17,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	25,00	5,25
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	25,00	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2722103107000/1	Conducta de otel d76x3.0 mm	m	1,0040	130,00	130,52
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	32,00	0,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	20,00	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	25,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	135,00	0,27
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	12,50	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	12,50	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	15,80	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	42,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	125,00	16,88
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной д76 мм	buc			136,71 26,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	25,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110150/3	Отвод стальной д76 мм	buc	1,0000	73,00	74,46
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
4	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata Suport glisant OIII2-100,76- 8 buc	kg			44,27 1,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	25,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2875277347000/4	Suport glisant OIII2-100.76-8 buc	buc	1,0000	35,00	35,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	32,00	3,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	15,80	0,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	125,00	3,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,45
5	TfA10B2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m cu scut Suport fix 76.100-0.5-4 buc	10 kg			1 016,00 194,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,0500	25,00	101,25
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7400	25,00	93,50
	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	11,0000	25,00	275,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,5500	32,00	145,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1000	20,00	22,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	25,00	2,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	32,00	6,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	4,2000	12,50	52,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	42,00	17,64
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2200	85,00	18,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8900	125,00	236,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1890	50,00	9,42
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0990	300,00	29,50
6	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			591,74 160,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,00	160,87
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,04
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	125,22
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,40	10,96
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	41,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,78
7	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, prefabricate din beton armat Talpa din beton OII-1	buc			1 235,23 55,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	25,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	810,00	4,05
	2666122800600/7	Talpa din beton OII-1	buc	1,0100	890,00	898,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,50	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	1,48	2,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	230,00	1,38
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	300,00	270,00
		1.2. Constructii termoizolante				
8	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			56,87 34,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	25,00	34,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,80
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	19,40	0,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,00	2,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
9	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Placi de vata minerala M125 grosime 50 mm	m2			123,11 26,50
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,0600	25,00	26,50
	2682162611305/9	Placi de vata minerala M125 grosime 50 mm	m2	1,0300	85,00	87,55
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	19,50	7,41
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	15,00	0,97
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
10	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			119,79 5,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	25,00	5,88
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	25,00	113,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,79	0,09
11	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			17,45 14,73
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	25,00	14,73
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,34	2,72

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-5-1
Rigole din b/armat

Valoarea de deviz 59 842,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Rigole din beton armat				
1	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	8,000	29,75 29,75	238,00 238,00
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	13,600	14,07 0,00	191,40 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,080	125,62 9,00	10,05 0,72
4	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лотки Л15-8 (l=0.75 m)	buc	30,000	1 132,04 52,50	33 961,20 1 575,00
5	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (плиты перекрытия П15-8)	buc	30,000	205,92 18,75	6 177,56 562,50

1	2	3	4	5	6	7
6	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,300	1 924,60 141,50	577,38 42,45
		<i>Total</i>	lei			41 155,59
		Total Rigole din beton armat Inclusiv salariu				41 155,59 2 418,67

		Total	lei	41 155,59
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	544,20
		Transport materialelor	5 %	1 655,01
		Total		43 354,80
		Cheltuieli de regie	10,6 %	4 595,61
		Total		47 950,41
		Beneficiu de deviz	4 %	1 918,02
		Total		49 868,43
		TVA	20 %	9 973,69
		59 842,12		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		2 418,67		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-5-1
Rigole din b/armat**

Valoarea de deviz 59 842,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 6-5-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,410	25,00	35,250
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	75,000	25,00	1 875,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,549	25,00	238,725
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,500	25,00	262,500
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,288	25,00	7,200
		Total manopera				2 418,67

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	280,00	0,000
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,150	230,00	34,500
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,240	230,00	55,200
4.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 000,00	0,000
5.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,072	790,00	56,880
6.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	120,000	3,67	440,400
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	160,500	1,50	240,750
8.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,180	0,00	0,000
9.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,120	0,00	0,000
10.	2666122800600/3	Лотки Л15-8 (l=0.75 m)	buc	30,300	915,00	27 724,500
11.	2666122800600/4	Плиты перекрытия П15-8	buc	30,300	150,00	4 545,000
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,237	12,50	2,962
		Total materiale de construcții				33 100,19

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	3,000	300,00	900,000
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	15,000	300,00	4 500,000
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,120	300,00	36,000
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,032	291,67	9,333
5.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,870	220,00	191,400

		Total utilaje de construcții				5 636,73
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	41 155,59
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	544,20
Transport materialelor	5 %	1 655,01
Total		43 354,80
Cheltuieli de regie	10,6 %	4 595,61
Total		47 950,41
Beneficiu de deviz	4 %	1 918,02
Total		49 868,43
TVA	20 %	9 973,69

Total deviz: **59 842,12**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția clădirii existente în
gradinița de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Rigole din beton armat				
1	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			29,75 29,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	25,00	29,75
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,07 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	220,00	14,07
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			125,62 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,00	9,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	291,67	116,66
4	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лотки Л5-8 (l=0.75 m)	buc			1 132,04 52,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800600/3	Лотки Л5-8 (l=0.75 m)	buc	1,0100	915,00	924,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,50	3,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	230,00	1,84
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
5	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (плиты перекрытия П5-8)	buc			205,92 18,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	25,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	2666122800600/4	Плиты перекрытия П5-8	buc	1,0100	150,00	151,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	1,50	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	230,00	1,15
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	300,00	30,00
6	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 924,60 141,50
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	25,00	117,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	25,00	24,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,67	1 468,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	790,00	189,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,50	5,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (marca-PG)**

Valoarea de deviz 667 231,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de demolare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (portiuni de ingradituri demolate)	m3	11,200	101,21 98,75	1 133,552 1 106,000
2	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	20,200	11,25 11,25	227,250 227,250
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	20,200	16,72 0,00	337,700 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 698,502
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				1 698,502 1 333,250
		2. Sistematizare verticala				
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea grun vegetal pentru reinoirea gazonului si florarii)	100 m3	0,300	568,76 0,00	170,627 0,000
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu	t	36,000	16,72	601,920

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 3 km			0,00	0,000
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (din albie sub imbracamintea rutiera)	100 m3	1,820	656,26 0,00	1 194,389 0,000
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	309,400	14,08 0,00	4 356,440 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 323,376
		Total Sistematzare verticala Inclusiv salariu				6 323,376
		3. Pavaj				
		3.1. Trecere (328.0 m2)				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartaM300 fr.30-60-150 mm	m3	49,200	466,65 24,75	22 959,180 1 217,700
9	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton-60 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	328,000	219,81 26,10	72 097,024 8 560,800
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm-BP100.30.15	m	171,000	121,49 14,75	20 774,209 2 522,250
		<i>Total</i>	lei			115 830,413
		Total Trecere (328.0 m2) Inclusiv salariu				115 830,413 12 300,750
		3.2. Pereu (259.0 m2)				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartaM300 fr.30-60-50 mm	m3	12,950	466,63 24,75	6 042,903 320,500
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace	m3	23,310	1 130,49 112,50	26 351,800 2 622,375

1	2	3	4	5	6	7
		clasice M200 (80...100 mm)				
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton-40 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	259,000	202,35 26,10	52 408,650 6 759,900
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm-BP100.20.8	m	77,000	76,07 7,50	5 857,167 577,500
		<i>Total</i>	lei			90 660,520
		Total Pereu (259.0 m2) Inclusiv salariu				90 660,520 10 280,275
		3.3. Trotuar (82.0 m2)				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartaM300 fr.30-60-100 mm	m3	8,200	466,65 24,75	3 826,530 202,950
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat-40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	82,000	162,87 14,90	13 355,668 1 221,800
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm-BP45.20.6,5	m	48,000	39,89 7,50	1 914,581 360,000
		<i>Total</i>	lei			19 096,779
		Total Trotuar (82.0 m2) Inclusiv salariu				19 096,779 1 784,750
		3.4. Teren de sport (95.0 m2)				
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40-80 mm	m3	7,600	466,65 24,75	3 546,540 188,100
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartaM300 fr.5-20 mm	m3	1,900	466,65 24,75	886,635 47,025

1	2	3	4	5	6	7
20	TsH35A1	Amenajarea terenului de sport cu amestec special - 60 mm (lut praf-45% nisip mascat-45% var praf-10%)	m2	95,000	692,74 19,75	65 810,300 1 876,250
		Total	lei			70 243,475
		Total Teren de sport (95.0 m2) Inclusiv salariu				70 243,475 2 111,375
		Total	lei			295 831,187
		Total Pavaj Inclusiv salariu				295 831,187 26 477,150
		4. Ingraditura noua si copertina				
21	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	10,000	29,75 29,75	297,500 297,500
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3	13,000	1 137,61 110,00	14 788,988 1 430,000
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	54,600	66,15 30,00	3 611,955 1 638,000
24	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	31,200	83,55 32,50	2 606,760 1 014,000
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	23,000	15,41 2,48	354,476 56,925

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
26	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	180,000	13,66 1,75	2 459,160 315,000
27	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp (4Bp1 150*150 mm)	kg	80,000	20,82 1,12	1 665,680 90,000
28	CD70A	Zidărie ordinară din blocuri de FORTAN la pereți cu prepararea manuală a mortarului M-50, înălțimea etajului până la 4m	m3	8,000	870,67 104,90	6 965,386 839,200
29	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	14,000	83,24 12,50	1 165,360 175,000
30	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2	345,000	13,96 3,00	4 814,475 1 035,000
31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți	m2	345,000	88,95 30,50	30 687,750 10 522,500
32	CI22B	Placaj din argila "Klinker"-fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	86,000	321,57 41,25	27 655,310 3 547,500
33	CL18A	Confecții metalice diverse pentru copertina	kg	64,000	31,02 5,25	1 985,556 336,000
34	CR03A	Sipci 50*50 mm	m3	0,040	4 611,70 550,00	184,468 22,000
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,040	980,60 21,25	39,224 0,850
36	CE07A	Înveliți din plăci din tablă amprentată (tip țigla metalică) pentru învelișurile acoperișurilor	m2	5,000	205,41 28,75	1 027,034 143,750
37	CE05A	Înveliți din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu	m2	1,300	154,45 20,00	200,786 26,000

1	2	3	4	5	6	7
		foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(racord perete)				
38	CK35B	Bulon M14	buc	10,000	13,52 5,00	135,200 50,000
39	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de FORTAN la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (portiuni restabilite cu blocuri fortan)	m3	2,800	870,91 104,90	2 438,541 293,725
		<i>Total</i>	lei			103 083,609
		Total Ingraditura noua si copertina Inclusiv salariu				103 083,609 21 832,950
		5. Gard Euro				
40	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Gard din Europlasa h=2.0m)	m	6,000	451,16 33,75	2 706,989 202,500
41	CK14A	Portita din Europlasa 09*2.0h-2 buc	m2	3,600	842,80 42,75	3 034,080 153,900
		<i>Total</i>	lei			5 741,069
		Total Gard Euro Inclusiv salariu				5 741,069 356,400
		6. Poarta si portita (2 buc)				
42	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	0,600	29,75 29,75	17,850 17,850
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	1,620	1 137,38 110,00	1 842,550 178,200

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200				
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	23,000	83,62 32,50	1 923,150 747,500
45	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	22,360	14,43 1,97	322,650 44,150
46	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	57,540	12,90 1,48	742,545 84,875
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (poarta si portita)	kg	504,320	38,02 5,25	19 176,437 2 647,675
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,504	616,19 161,01	310,562 81,150
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,480	13,96 3,00	174,163 37,450
50	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	12,480	88,95 30,50	1 110,125 380,650
51	CI22B	Placaj din argila de tip Cosauti fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	3,020	177,17 41,25	535,039 124,575
52	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc	6,000	103,24 12,50	619,440 75,000
		Total	lei			26 774,511

1	2	3	4	5	6	7
		Total Poarta si portita (2 buc) Inclusiv salariu				26 774,511 4 419,075
		7. Spatii verzi				
53	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,145	476,90 120,50	1 499,835 378,975
54	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc	5,100	2 213,30 63,25	11 287,830 322,575
		<i>Total</i>	lei			12 787,665
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				12 787,665 701,550

		Total	lei	452 239,92
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	12 402,09
		Transport materialelor	5 %	18 757,94
		Total		483 399,95
		Cheltuieli de regie	10,6 %	51 240,39
		Total		534 640,34
		Beneficiu de deviz	4 %	21 385,61
		Total		556 025,95
		TVA	20 %	111 205,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		667 231,14 55 120,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (marca-PG)**

Valoarea de deviz 667 231,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	52,953	25,00	1 323,825
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	436,126	25,00	10 903,150
3.	7123010010200	Betonist	h-om	149,723	25,00	3 743,075
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,927	25,00	548,175
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,520	25,00	138,000
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	60,420	25,00	1 510,500
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	57,330	25,00	1 433,250
8.	7129020012800	Pavator	h-om	772,845	25,00	19 321,125
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	25,767	25,00	644,175
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,648	25,00	16,200
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	42,898	25,00	1 072,450
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,246	25,00	81,150
13.	7212030022700	Sudor	h-om	6,367	25,00	159,175
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,475	25,00	136,875
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,456	25,00	86,400
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	107,981	25,00	2 699,525
17.	7422010060100	Timplar	h-om	2,000	25,00	50,000
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	185,500	25,00	4 637,500
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	91,067	25,00	2 276,675
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,845	25,00	496,125
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	153,721	25,00	3 843,025
		Total manopera				55 120,39

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,454	90,00	1 120,860
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,525	30,00	255,750
3.	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	530,400	20,00	10 608,000
4.	1212121212121	apa	m3	0,009	12,50	0,112
5.	1411122201275/27	Fortan	m3	9,720	550,00	5 346,000
6.	1411122201752/17	Piatra sparta fr.20-40	m3	8,740	280,00	2 447,200
7.	1411122201752/18	Piatra sparta fr.5	m3	2,185	280,00	611,800
8.	1411122201752/7	Piatra sparta M300 fr.30-60	m3	80,902	280,00	22 652,560
9.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,475	65,00	30,875

10.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,246	280,00	68,880
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,014	230,00	3,220
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,743	230,00	400,890
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,345	230,00	769,350
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	47,728	230,00	10 977,440
15.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,279	230,00	524,170
16.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,265	230,00	60,950
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,491	5,00	2,455
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,067	3 000,00	201,000
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,273	3 000,00	819,000
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,054	3 000,00	162,000
21.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,010	3 000,00	30,000
22.	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	10,098	35,00	353,430
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,011	3 000,00	33,000
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 798,204	0,06	107,892
25.	2010237318750	Distantieri	buc	92,825	1,40	129,955
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,590	180,00	2 446,200
27.	2030112930150/40	Portita din Europlasa 09*2.0h-2 buc	m2	3,600	780,00	2 808,000
28.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,068	20,00	1,360
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,983	21,00	20,643
30.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,040	15,80	0,632
31.	2320187315789	Decofrol	kg	13,056	13,25	172,992
32.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,200	28,00	5,600
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,931	35,00	137,585
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,000	32,00	0,000
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,268	135,00	36,180
36.	24302261000001	Fuga	kg	42,258	32,00	1 352,256
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,360	32,00	11,520
38.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,966	32,00	62,912
39.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	148,354	26,00	3 857,204
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,277	21,00	5,817
41.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,263	36,00	9,468
42.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,400	3,67	118,908
43.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,525	112,00	58,800
44.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	626,820	1,48	927,694
45.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 070,400	1,48	1 584,192
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	75,381	1,48	111,564
47.	26511221004022	Ciment M-400	kg	234,252	1,48	346,693
48.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	16 579,200	1,48	24 537,216
49.	2652102100737	Var hidratat	kg	213,408	3,20	682,906
50.	26531021008311	Tink	kg	822,204	25,00	20 555,100
51.	2661112800655/12	Placi din beton-40 mm	m2	346,115	112,00	38 764,880
52.	26611128006558	Placi din beton-60 mm	m2	332,920	129,20	43 013,264
53.	2661112800700/31	Placi din argila"Klinker"	m2	88,597	244,17	21 632,729

54.	2661112800700/ 50	Placi din argila de tip Cosauti	m2	3,111	104,00	323,544
55.	2663102100000/ 11	Beton M200	m3	39,342	900,00	35 407,800
56.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	14,927	0,00	0,000
57.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	332,668	3,20	1 064,537
58.	2666122800285/ 9	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	171,855	100,00	17 185,500
59.	2666122800325/ 13	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	77,385	66,00	5 107,410
60.	2666122800325/ 16	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni - BP45.20.6,5	m	48,240	30,00	1 447,200
61.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,625	25,00	65,625
62.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	6,074	25,00	151,850
63.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	6,037	108,00	651,996
64.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,210	112,00	23,520
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	46,894	11,80	553,349
66.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	243,478	10,80	2 629,562
67.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,958	14,50	42,891
68.	2732103646250/ 39	Panouri de gard din Europlasa h=2.0 m	m2	11,708	108,00	1 264,464
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,683	15,00	85,245
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,440	15,00	81,600
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,629	15,00	54,435
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	64,000	25,00	1 600,000
73.	2775276309886/ 46	Confectii metalice inglobate in beton-Poarta si portita	kg	504,320	32,00	16 138,240
74.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	38,512	25,00	962,800
75.	2811236306200/ 28	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	14,000	70,00	980,000
76.	2811236306200/ 51	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc	6,000	90,00	540,000
77.	2873116829070	Chingi metalice	kg	4,336	65,00	281,840
78.	2873122004100	Plase sudate	kg	80,800	18,70	1 510,960
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,923	15,00	88,845
80.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,041	15,00	0,615
81.	2873147300863	Agrafe	kg	0,341	65,00	22,165
82.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,256	32,00	104,192
83.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	14,400	0,48	6,912
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	32,640	5,85	190,944
85.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,140	5,28	0,739
86.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	32,640	0,35	11,424
87.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,140	0,42	0,059
88.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	14,400	0,32	4,608
89.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	14,400	0,20	2,880
90.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,544	65,00	35,360
91.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,140	0,50	0,070
92.	2874136313300/ 37	Bulon M14	buc	10,000	8,52	85,200
93.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,464	15,00	51,960
94.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	47,250	1,50	70,875
95.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,380	125,00	1 672,500
96.	3710112611610	Zgura expasndata pt. terenuri de sport	m3	12,445	5 090,00	63 345,050
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,375	1,79	9,621
98.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,156	12,50	39,450
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,242	12,50	65,526

100.	4100126202818	Apa	m3	12,581	12,50	157,263
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,874	3,30	58,984
		Total materiale de construcții				375 158,70

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,072	300,00	21,600
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,537	220,00	7 378,140
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,768	125,00	2 096,000
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,896	12,00	10,752
5.	2922140007000	Macara	h-ut	10,074	300,00	3 022,200
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,331	12,00	15,972
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,090	250,00	522,500
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,680	291,67	1 365,016
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,002	45,00	0,090
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,324	25,00	233,100
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,772	25,00	219,300
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,180	80,00	14,400
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,890	25,00	22,250
14.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,145	150,00	321,750
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,739	300,00	1 421,700
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000	220,00	0,000
17.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	24,073	220,00	5 296,060
		Total utilaje de construcții				21 960,83

Total	lei	452 239,9 2
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	12 402,09
Transport materialelor	5 %	18 757,94
Total		483 399,9 5
Cheltuieli de regie	10,6 %	51 240,39
Total		534 640,3 4
Beneficiu de deviz	4 %	21 385,61
Total		556 025,9 5
TVA	20 %	111 205,1 9

Total deviz:

**667 231,1
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de demolare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (portuni de ingradituri demolate)	m3			101,21 98,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,00	87,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,50	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
2	Tr11AA02C2	Încarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			11,25 11,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,00	11,25
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	220,00	16,72
		2. Sistematizare verticala				
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea grun vegetal pentru reinoirea gazonului si florarii)	100 m3			568,76 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	291,67	568,76
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	220,00	16,72
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (din albie sub imbracamintea rutiera)	100 m3			656,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	291,67	656,26
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			14,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	220,00	14,08
		3. Pavaj				
		3.1. Trecere (328.0 m2)				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartaM300 fr.30-60-150 mm	m3			466,65 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,00	24,75
	1411122201752/7	Piatra sparta M300 fr.30-60	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
9	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton-60 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			219,81 26,10
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	25,00	25,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	25,00	0,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,48	2,37
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,48	39,07
	26611128006558	Placi din beton-60 mm	m2	1,0150	129,20	131,14
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	230,00	1,15
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	230,00	17,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	125,00	2,50
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm-BP100.30.15	m			121,49 14,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	25,00	3,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	25,00	11,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,48	4,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	230,00	1,84
	2666122800285/9	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
		3.2. Pereu (259.0 m2)				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartaM300 fr.30-60-50 mm	m3			466,63 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,00	24,75
	1411122201752/7	Piatra sparta M300 fr.30-60	m3	1,1500	280,00	321,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M200 (80...100 mm)	m3			1 130,49 112,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	25,00	96,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,00	16,25
	2663102100000/1	Beton M200	m3	1,0250	900,00	931,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	74,99
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton-40 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			202,35 26,10
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	25,00	25,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	25,00	0,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,48	2,37
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,48	39,07
	2661112800655/1	Placi din beton-40 mm	m2	1,0150	112,00	113,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	230,00	1,15
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	230,00	17,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	125,00	2,50
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm-BP100.20.8	m			76,07 7,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	25,00	3,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	25,00	4,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,48	1,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	230,00	0,69
	2666122800325/1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	1,0050	66,00	66,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Trotuar (82.0 m2)				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartaM300 fr.30-60-100 mm	m3			466,65 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,00	24,75
	1411122201752/7	Piatra sparta M300 fr.30-60	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat-40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			162,87 14,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	25,00	14,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	25,00	0,40
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,48	2,37
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,48	19,54
	2661112800655/12	Placi din beton-40 mm	m2	1,0150	112,00	113,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	230,00	1,15
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	230,00	8,74
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	125,00	2,50
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm-BP45.20.6,5	m			39,89 7,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	25,00	3,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	25,00	4,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,48	1,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	230,00	0,69
	2666122800325/16	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni - BP45.20.6,5	m	1,0050	30,00	30,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,50	0,04
		3.4. Teren de sport (95.0 m2)				
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40-80 mm	m3			466,65 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,00	24,75
	1411122201752/17	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spartaM300 fr.5-20 mm	m3			466,65 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,00	24,75
	1411122201752/18	Piatra sparta fr.5	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
20	TsH35A1	Amenajarea terenului de sport cu amestec special - 60 mm (lut praf-45% nisip mascat-45% var praf-10%)	m2			692,74 19,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4400	25,00	11,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	25,00	8,75
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,0050	65,00	0,33
	3710112611610	Zgura expasndata pt. terenuri de sport	m3	0,1310	5 090,00	666,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	12,50	0,38
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0220	250,00	5,50
		4. Ingraditura noua si copertina				
21	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	m3			29,75 29,75

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	25,00	29,75
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3			1 137,61 110,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,00	10,00
	2663102100000/1	Beton M200	m3	1,0250	900,00	936,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			66,15 30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,00	26,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,85	1,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,49
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,25	1,59
24	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			83,55 32,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	71240100107000	Dulgher	h-om	1,1000	25,00	27,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	65,00	5,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,85	1,76
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	180,00	27,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,25	1,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,41 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	25,00	2,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,00	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,80	12,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,40	0,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,66 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	25,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,40	0,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau	kg			20,82

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (4Bp1 150*150 mm)				1,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	25,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,00	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,70	18,89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,80	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,40	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
28	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de FORTAN la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			870,67 104,90
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	25,00	89,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	25,00	15,75
	1411122201275/27	Fortan	m3	0,9000	550,00	495,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,67	11,01
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,48	32,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,20	63,23
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	230,00	48,53
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	12,50	1,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	300,00	111,00
29	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc			83,24 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2811236306200/28	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	1,0000	70,00	70,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,48	0,74
30	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,96 3,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	25,00	3,00
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,30	0,17
31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			88,95 30,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	25,00	30,50
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	150,00	0,90
32	CI22B	Placaj din argila "Klinker"-fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			321,57 41,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	25,00	41,25
	2661112800700/31	Placi din argila "Klinker"	m2	1,0200	244,17	251,54
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,50	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
33	CL18A	Confectii metalice diverse pentru copertina	kg			31,02 5,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,00	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,45
34	CR03A	Sipci 50*50 mm	m3			4 611,70 550,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	25,00	500,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	25,00	50,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 000,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,28	18,47
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,42	1,47
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,75
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	28,00	140,00
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			980,60 21,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,00	21,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,50	2,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diameniu fosfat	kg	6,7000	135,00	904,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,80	15,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,00	2,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	0,00
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			205,41 28,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	25,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	108,00	130,40
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,12
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,50	14,18
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	112,00	11,76
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	112,00	4,70
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	36,00	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
37	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(racord perete)	m2			154,45 20,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	25,00	18,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,00	1,25
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	25,00	116,81
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,00	0,47
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	65,00	17,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
38	CK35B	Bulon M14	buc			13,52 5,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2874136313300/37	Bulon M14	buc	1,0000	8,52	8,52
39	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de FORTAN la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (portuni restabilite cu blocuri fortan)	m3			870,91 104,90
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	25,00	89,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	25,00	15,75
	1411122201275/27	Fortan	m3	0,9000	550,00	495,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,67	11,01
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	3,21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,48	32,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,20	63,23
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	230,00	48,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	12,50	1,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	300,00	111,00
		5. Gard Euro				
40	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Gard din Europlasa h=2.0m)	m			451,16 33,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	25,00	6,25

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	25,00	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	0,00	0,00
	2732103646250/3 9	Panouri de gard din Europlasa h=2.0 m	m2	1,9000	108,00	210,74
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	14,50	7,15
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	280,00	11,48
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	25,00	160,47
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	230,00	10,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,48	15,02
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	80,00	2,40
41	CK14A	Portita din Europlasa 09*2.0h-2 buc	m2			842,80 42,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	25,00	4,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	25,00	24,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	25,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	25,00	9,50
	2030112930150/4 0	Portita din Europlasa 09*2.0h-2 buc	m2	1,0000	780,00	780,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,48	1,92
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,32	1,28
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	32,00	3,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,79	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,48	1,85
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	230,00	0,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		6. Poarta si portita (2 buc)				
42	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			29,75 29,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	25,00	29,75
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3			1 137,38 110,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,00	10,00
	2663102100000/1 1	Beton M200	m3	1,0250	900,00	936,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
44	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			83,62 32,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	25,00	27,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	65,00	5,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,85	1,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	180,00	27,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,25	1,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
45	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,43 1,97

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	25,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,00	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,80	12,09
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
46	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,90 1,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	25,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,00	0,10
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,40	0,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (poarta si portita)	kg			38,02 5,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,00	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886/46	Confectii metalice inglobate in beton-Poarta si portita	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,45
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			616,19 161,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,00	161,01
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	272,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,83
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,54
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,96 3,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	25,00	3,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,30	0,16
50	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			88,95 30,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	25,00	30,50
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	150,00	0,90
51	CI22B	Placaj din argila de tip Cosauti fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			177,17 41,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	25,00	41,25
	2661112800700/50	Placi din argila de tip Cosauti	m2	1,0200	104,00	107,13
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,00	15,19
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
52	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc			103,24 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,00	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2811236306200/51	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc	1,0000	90,00	90,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,48	0,74
		7. Spatii verzi				

1	2	3	4	5	6	7
53	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			476,90 ----- 120,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	25,00	120,50
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,39
54	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc			2 213,30 ----- 63,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	25,00	52,00
	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	104,0000	20,00	2 080,00
	2010102906996	Laturaoaie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	35,00	69,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600	12,50	0,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1

Forme mici

Valoarea de deviz 418 632,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructii				
1	TsH91A	Banca cu scaune	buc	2,000	212,40 180,00	424,800 360,000
2	TsH91A	Banca L=2 m	buc	9,000	212,40 180,00	1 911,600 1 620,000
3	TsH91B	Urna	buc	3,000	223,10 147,50	669,300 442,500
4	TsH91B	Containerelor pentru gunoi	buc	2,000	223,10 147,50	446,200 295,000
5	TsH91B	Scrincob PTP 010-01	buc	1,000	223,10 147,50	223,100 147,500
6	TsH91B	Scrincob-Balanser PTP 012-01	buc	3,000	223,10 147,50	669,300 442,500
7	TsH91A	Topogan PTP 12 L	buc	2,000	212,40 180,00	424,800 360,000
8	TsH91A	Instalatie de gimnastica	buc	1,000	212,40 180,00	212,400 180,000
9	TsH91A	Pavilion dublu (dim.10x4x2.7h)	buc	2,000	212,40 180,00	424,800 360,000
10	TsH91A	Turnic de gimnastica	buc	1,000	212,40 180,00	212,400 180,000
11	TsH91A	Tabla de desen PTP 640	buc	4,000	212,40 180,00	849,600 720,000

1	2	3	4	5	6	7
12	TsH91A	Caruseli PTP 027	buc	1,000	212,40 180,00	212,400 180,000
13	TsH91A	Casuta PTP 036-01	buc	2,000	212,40 180,00	424,800 360,000
14	TsH91A	Complex sportiv PTP 522	buc	1,000	212,40 180,00	212,400 180,000
15	TsH91A	Umbrar si lada cu nisip	buc	2,000	212,40 180,00	424,800 360,000
16	TsH91A	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc	2,000	212,40 180,00	424,800 360,000
		<i>Total</i>	lei			8 167,500
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 473,188
		<i>Total</i>				9 640,688
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,6 %			1 021,913
		<i>Total</i>				10 662,601
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			426,504
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				11 089,105 6 547,500
		2. Utilaj				
17	TsH91A	Banca cu scaune	buc	2,000	7 000,00 0,00	14 000,000 0,000
18	TsH91A	Banca L=2 m	buc	9,000	2 608,00 0,00	23 472,000 0,000
19	TsH91B	Urna	buc	3,000	833,00 0,00	2 499,000 0,000
20	TsH91B	Containerelor pentru gunoi	buc	2,000	2 950,00 0,00	5 900,000 0,000
21	TsH91B	Scrincob PTP 010-01	buc	1,000	7 374,00 0,00	7 374,000 0,000
22	TsH91B	Scrincob-Balanser PTP 012-01	buc	3,000	4 250,00 0,00	12 750,000 0,000
23	TsH91A	Topogan PTP 12 L	buc	2,000	6 000,00 0,00	12 000,000 0,000
24	TsH91A	Instalatie de gimnastica	buc	1,000	13 250,00 0,00	13 250,000 0,000
25	TsH91A	Pavilion dublu (dim.10x4x2.7h)	buc	2,000	80 000,00 0,00	160 000,000 0,000
26	TsH91A	Turnic de gimnastica	buc	1,000	4 240,00 0,00	4 240,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
27	TsH91A	Tabla de desen PTP 640	buc	4,000	2 492,00 0,00	9 968,000 0,000
28	TsH91A	Caruseli PTP 027	buc	1,000	10 833,00 0,00	10 833,000 0,000
29	TsH91A	Casuta PTP 036-01	buc	2,000	10 316,00 0,00	20 632,000 0,000
30	TsH91A	Complex sportiv PTP 522	buc	1,000	14 042,00 0,00	14 042,000 0,000
31	TsH91A	Umbrar si lada cu nisip	buc	2,000	5 603,00 0,00	11 206,000 0,000
32	TsH91A	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc	2,000	5 800,00 0,00	11 600,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			333 766,000
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	1,2 %			4 005,192
		Total Utilaj Inclusiv salariu				337 771,192

		Total	lei	348 860,29
		TVA	20 %	69 772,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		418 632,35 6 547,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E str.
Stefan cel Mare, s. Magdacesi, r-
ul Criuleni N084/03/19**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-1
Forme mici

Valoarea de deviz 418 632,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	184,300	25,00	4 607,500
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,500	25,00	1 512,500
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,100	25,00	427,500
		Total manopera				6 547,50

Materiale:

1.	17	Banca cu scaune	buc	2,000	7 000,00	14 000,000
2.	18	Banca L=2 m	buc	9,000	2 608,00	23 472,000
3.	19	Urna	buc	3,000	833,00	2 499,000
4.	20	Containerelor pentru gunoi	buc	2,000	2 950,00	5 900,000
5.	21	Scrincob PTP 010-01	buc	1,000	7 374,00	7 374,000
6.	22	Scrincob-Balanser PTP 012-01	buc	3,000	4 250,00	12 750,000
7.	23	Topogan PTP 12 L	buc	2,000	6 000,00	12 000,000
8.	24	Instalatie de gimnastica	buc	1,000	13 250,00	13 250,000
9.	25	Pavilion dublu (dim.10x4x2.7h)	buc	2,000	80 000,00	160 000,000
10.	26	Turnic de gimnastica	buc	1,000	4 240,00	4 240,000
11.	2663102100000	Beton	m3	1,800	900,00	1 620,000
12.	27	Tabla de desen PTP 640	buc	4,000	2 492,00	9 968,000
13.	28	Caruseli PTP 027	buc	1,000	10 833,00	10 833,000
14.	29	Casuta PTP 036-01	buc	2,000	10 316,00	20 632,000
15.	30	Complex sportiv PTP 522	buc	1,000	14 042,00	14 042,000
16.	31	Umbrar si lada cu nisip	buc	2,000	5 603,00	11 206,000
17.	32	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc	2,000	5 800,00	11 600,000
		Total materiale de construcții				335 386,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	348 860,29
TVA	20 %	69 772,06

Total deviz:

418 632,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E str. Stefan cel Mare,
s. Magdacesi, r-ul Criuleni N084/03/19**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrari de constructii				
1	TsH91A	Banca cu scaune	buc			212,40 180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
2	TsH91A	Banca L=2 m	buc			212,40 180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
3	TsH91B	Urna	buc			223,10 147,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	25,00	15,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	900,00	75,60
4	TsH91B	Containerelor pentru gunoi	buc			223,10 147,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	25,00	15,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	900,00	75,60
5	TsH91B	Scrincoab PTP 010-01	buc			223,10 147,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	25,00	15,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	900,00	75,60
6	TsH91B	Scrincoab-Balanser PTP 012-01	buc			223,10 147,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	25,00	15,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	900,00	75,60
7	TsH91A	Topogan PTP 12 L	buc			212,40 180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
8	TsH91A	Instalatie de gimnastica	buc			212,40 180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
9	TsH91A	Pavilion dublu (dim.10x4x2.7h)	buc			212,40

1	2	3	4	5	6	7
						180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
10	TsH91A	Turnic de gimnastica	buc			212,40
						180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
11	TsH91A	Tabla de desen PTP 640	buc			212,40
						180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
12	TsH91A	Caruseli PTP 027	buc			212,40
						180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
13	TsH91A	Casuta PTP 036-01	buc			212,40
						180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
14	TsH91A	Complex sportiv PTP 522	buc			212,40
						180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
15	TsH91A	Umbrar si lada cu nisip	buc			212,40
						180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
16	TsH91A	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc			212,40
						180,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	25,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	25,00	11,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	25,00	121,25
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	900,00	32,40
		2. Utilaj				
17	TsH91A	Banca cu scaune	buc			7 000,00
						0,00
	17	Banca cu scaune	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
18	TsH91A	Banca L=2 m	buc			2 608,00
						0,00
	18	Banca L=2 m	buc	1,0000	2 608,00	2 608,00
19	TsH91B	Urna	buc			833,00
						0,00
	19	Urna	buc	1,0000	833,00	833,00
20	TsH91B	Containerelor pentru gunoi	buc			2 950,00
						0,00
	20	Containerelor pentru gunoi	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
21	TsH91B	Scrincoab PTP 010-01	buc			7 374,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	21	Scrincoab PTP 010-01	buc	1,0000	7 374,00	7 374,00
22	TsH91B	Scrincoab-Balanser PTP 012-01	buc			4 250,00
						0,00
	22	Scrincoab-Balanser PTP 012-01	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
23	TsH91A	Topogan PTP 12 L	buc			6 000,00
						0,00
	23	Topogan PTP 12 L	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
24	TsH91A	Instalatie de gimnastica	buc			13 250,00
						0,00
	24	Instalatie de gimnastica	buc	1,0000	13 250,00	13 250,00
25	TsH91A	Pavilion dublu (dim.10x4x2.7h)	buc			80 000,00
						0,00
	25	Pavilion dublu (dim.10x4x2.7h)	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
26	TsH91A	Turnic de gimnastica	buc			4 240,00
						0,00
	26	Turnic de gimnastica	buc	1,0000	4 240,00	4 240,00
27	TsH91A	Tabla de desen PTP 640	buc			2 492,00
						0,00
	27	Tabla de desen PTP 640	buc	1,0000	2 492,00	2 492,00
28	TsH91A	Caruseli PTP 027	buc			10 833,00
						0,00
	28	Caruseli PTP 027	buc	1,0000	10 833,00	10 833,00
29	TsH91A	Casuta PTP 036-01	buc			10 316,00
						0,00
	29	Casuta PTP 036-01	buc	1,0000	10 316,00	10 316,00
30	TsH91A	Complex sportiv PTP 522	buc			14 042,00
						0,00
	30	Complex sportiv PTP 522	buc	1,0000	14 042,00	14 042,00
31	TsH91A	Umbrar si lada cu nisip	buc			5 603,00
						0,00
	31	Umbrar si lada cu nisip	buc	1,0000	5 603,00	5 603,00
32	TsH91A	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc			5 800,00
						0,00
	32	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.