

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Pentru lucrari de constructie.**

Valoarea de deviz 2 796 241,09 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Placa monolita la cota -0.15</b>				
1	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula pe grund)	m2	643,0000	47,06 14,42	30 257,23 9 268,85
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	193,0000	305,19 51,89	58 902,44 10 015,54
3	CA04F	Beton M200 turnat in planseu la cota -0.150 (KЖ-2)	m3	45,0000	1 454,57 305,60	65 455,71 13 751,92
4	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg	1 755,0000	15,81 3,98	27 748,37 6 982,33
		<i>Total</i>	lei			182 363,75
		<b>Total Placa monolita la cota -0.15 Inclusiv salariu</b>				<b>182 363,75 40 018,64</b>
		<b>2. Consolidarea peretilor</b>				
5	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime (пактвop M	m2	780,0000	486,76 185,09	379 673,77 144 369,11

1	2	3	4	5	6	7
		35 толщ. 30мм) - арматура д.8,9мм 5119,85кг				
		<i>Total</i>	lei			379 673,77
		<b>Total Consolidarea peretilor Inclusiv salariu</b>				<b>379 673,77 144 369,11</b>
		<b>3. Consolidarea golurilor noi</b>				
6	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	52,0000	120,41 16,72	6 261,39 869,51
7	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	225,0000	136,96 9,80	30 815,37 2 205,50
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (обрамление проема металлоконстр.)	kg	1 397,3500	48,52 12,11	67 793,13 16 919,95
9	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	1,3970	1 036,81 371,33	1 448,43 518,75
10	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	2,5000	1 454,59 305,60	3 636,47 764,00
		<i>Total</i>	lei			109 954,79
		<b>Total Consolidarea golurilor noi Inclusiv salariu</b>				<b>109 954,79 21 277,71</b>
		<b>4. Planseul la cota 3.200</b>				
11	CA04F	Beton M200 turnat in planseu la cota +3.200 Bloc A si B (КЖ-7)	m3	150,0000	1 454,57 305,60	218 185,84 45 839,70
12	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	1 668,8200	15,81 3,98	26 385,78 6 639,47

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
13	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	12 121,720 0	15,12 3,29	183 269,74 39 839,49
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,0800	35,39 12,11	144,38 49,40
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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	558,1000	115,12 69,19	64 248,21 38 616,06
16	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	buc	1 116,0000	31,24 25,95	34 866,07 28 956,85
17	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	200,0000	136,96 9,80	27 391,44 1 960,44
		<i>Total</i>	lei			554 491,46
		<b>Total Planseul la cota 3.200 Inclusiv salariu</b>				<b>554 491,46 161 901,41</b>
		<b>5. Centura la cota 3.600 (blocul A)</b>				
18	CA04F	Beton M200 turnat in centura	m3	8,0000	1 454,57 305,60	11 636,58 2 444,79
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	229,2700	17,54 5,71	4 021,59 1 308,75
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	638,3200	15,87 4,04	10 129,30 2 576,39
21	CK35A	Anchere din metal fixate in ziduri	buc	57,0000	9,45	538,59

1	2	3	4	5	6	7
		din caramida sau beton celular autoclavizat			8,65	492,99
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	40,0000	115,12 69,19	4 604,78 2 767,68
		<i>Total</i>	lei			30 930,84
		<b>Total Centura la cota 3.600 (blocul A) Inclusiv salariu</b>				<b>30 930,84 9 590,60</b>
		<b>6. Carcasul</b>				
23	CA04F	Beton M200 turnat in carcasa	m3	56,0000	1 454,57 305,60	81 456,05 17 113,49
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	1 014,3800	17,54 5,71	17 793,08 5 790,43
25	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	2 464,9200	15,87 4,04	39 115,08 9 948,91
26	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	560,0000	115,12 69,19	64 466,92 38 747,52
27	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	490,0000	136,96 9,80	67 109,03 4 803,08
28	CK35A	Anchere din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (анкерная шпилька )	buc	300,0000	9,45 8,65	2 834,70 2 594,70
29	CK35A	Anchere din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (распорные дюбеля )	buc	190,0000	9,45 8,65	1 795,31 1 643,31
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	358,1500	48,52 12,11	17 375,84 4 336,70

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
		<i>Total</i>	lei			291 946,01
		<b>Total Carcasul Inclusiv salariu</b>				<b>291 946,01 84 978,14</b>
		<b>7. Acoperis</b>				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (blocul A)	m3	13,0000	6 157,58 1 389,03	80 048,53 18 057,38
32	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (blocul B)	m3	9,0000	6 157,58 1 389,03	55 418,22 12 501,27
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	22,0000	122,40 49,01	2 692,73 1 078,24
		<i>Total</i>	lei			138 159,48
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>138 159,48 31 636,89</b>
		<b>8. Scara L-1</b>				
34	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	2,8000	68,61 68,61	192,12 192,12
35	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 (разбрасывание по территории)	m3	2,8000	17,88 17,88	50,05 50,05
36	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	2,4000	1 351,98 253,70	3 244,74 608,89
37	CA04F	Beton M200 turnat in plansee	m3	4,3000	1 454,57 305,60	6 254,64 1 314,07
38	CA04F	Beton M200 turnat in carcase	m3	6,3000	1 454,57 305,60	9 163,78 1 925,27
39	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	306,0600	17,54 5,71	5 368,56 1 747,09

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm				
40	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	611,1200	15,87 4,04	9 697,68 2 466,61
41	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	97,5000	115,12 69,19	11 224,15 6 746,22
42	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	64,0000	31,24 25,95	1 999,49 1 660,61
43	CA04F	Beton M200 turnat in scari	m3	3,6000	1 454,57 305,60	5 236,45 1 100,15
44	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	273,1000	15,81 3,98	4 318,01 1 086,54
45	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	489,5100	15,12 3,29	7 400,95 1 608,83
46	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	40,5000	115,12 69,19	4 662,34 2 802,28
47	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	81,0000	31,24 25,95	2 530,61 2 101,71
		<i>Total</i>	lei			71 343,57
		<b>Total Scara L-1 Inclusiv salariu</b>				<b>71 343,57 25 410,44</b>
		<b>9. Scara LS-1 din metal</b>				

1	2	3	4	5	6	7
48	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	0,7200	68,61 68,61	49,40 49,40
49	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 (разбрасывание по территории)	m3	0,7200	17,88 17,88	12,87 12,87
50	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M200	m3	0,9900	1 320,29 221,99	1 307,09 219,77
51	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	815,1300	46,53 6,92	37 928,48 5 640,05
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,8150	1 036,81 371,33	845,00 302,63
		<i>Total</i>	lei			40 142,84
		<b>Total Scara LS-1 din metal Inclusiv salariu</b>				<b>40 142,84 6 224,72</b>

	Total	lei	1 799 006,51
	CASM	22,5 %	118 216,72
	Cheltuieli de transport	7 %	83 292,66
	Total CD		2 000 515,89
	Cheltuieli de regie	12 %	240 061,91
	Total cu CR		2 240 577,80
	Beneficiu de deviz	4 %	89 623,12
	Total cu B		2 330 200,92
	TVA	20 %	466 040,17
	<b>Total deviz:</b>		<b>2 796 241,09</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				525 407,66

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția clădirii existente  
in gradinita de copii, tip P+E, str  
Stefan cel Mare, s.Magdacesti, r-  
ul Criuleni N084/19**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Pentru lucrari de constructie.**

**Valoarea de deviz 2 796 241,09 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

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

**Manopera :**

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 123,2000	57,66	64 763,71
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 520,7905	57,66	87 688,80
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 933,9620	57,66	111 512,24
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 296,1000	57,66	74 733,13
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	378,3000	57,66	21 812,78
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	476,9600	57,66	27 501,51
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	128,6000	57,66	7 415,08
8.	7136080025001	Montator	h-om	0,8568	57,66	49,40
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,2453	57,66	821,38
10.	7212030022700	Sudor	h-om	17,5550	57,66	1 012,22
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	431,3606	57,66	24 872,26
12.	7422010060100	Timplar	h-om	82,0500	57,66	4 731,00
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	178,9800	57,66	10 319,98
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 510,5080	57,66	87 095,93
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,7000	57,66	1 078,24

		<b>Total manopera</b>				<b>525 407,66</b>
--	--	-----------------------	--	--	--	-------------------

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	26,3324	3,00	79,00
2.	1212121212121	apa	m3	5,0600	4,00	20,24
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	108,7008	165,00	17 935,63
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	212,3000	165,00	35 029,50
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,1567	6,00	12,94
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,2961	2 950,00	3 823,50
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	18,2600	2 950,00	53 867,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,9266	2 950,00	5 683,48
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,3200	2 950,00	3 894,00
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	3,5200	2 950,00	10 384,00
11.	2010237318750	Distantieri	buc	6 040,2216	2,00	12 080,45
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	168,4930	220,00	37 068,46
13.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	37,4000	5,80	216,92
14.	2320166200676	White spirit	kg	4,3134	28,00	120,78
15.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	22,0000	17,20	378,40
16.	2320187315789	Decofrol	kg	155,5320	28,00	4 354,90
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	405,6000	10,20	4 137,12
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0824	35,00	2,88
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	324,4800	20,50	6 651,84
20.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	43,1200	48,00	2 069,76
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	17,2536	65,00	1 121,48
22.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,2640	48,00	12,67
23.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	147,4000	5,00	737,00
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,6268	20,20	174,27
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,2166	35,00	42,58
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27 580,8000	1,33	36 682,46
27.	2652102100713	Var pasta	m3	3,0826	105,00	323,67
28.	2663102100200	Beton M200	m3	294,5971	975,00	287 232,18
29.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1820	180,00	32,76
30.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	74,3600	36,00	2 676,96
31.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	761,6335	24,30	18 507,69
32.	27106020000161	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8.9 mm	kg	5 119,8500	10,50	53 758,42
33.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	96,3600	10,50	1 011,78
34.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5 377,7958	10,50	56 466,86
35.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	16 733,7298	10,50	175 704,16
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,5550	16,00	280,88
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	64,8050	16,00	1 036,88
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	215,7222	16,00	3 451,56
39.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	324,4800	37,50	12 168,00
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 755,5000	36,00	63 198,00
41.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	829,8023	38,50	31 947,39

42.	2811236309900	Confectii metalice	kg	4,2856	16,80	72,00
43.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	504,4000	0,80	403,52
44.	2811236832352	Burghiu widia	buc	768,6000	142,00	109 141,20
45.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	836,0000	32,00	26 752,00
46.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 4 mm OL 37	kg	3 893,7600	22,50	87 609,60
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32,4025	19,50	631,84
48.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0412	37,50	1,54
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	17,0756	37,50	640,33
50.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	388,8300	1,10	427,71
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	388,8300	1,10	427,71
52.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	6,4805	32,00	207,38
53.	2874136313300	Diblu din metal	buc	547,0000	0,80	437,60
54.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	158,4000	19,50	3 088,80
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	38,8830	32,00	1 244,26
56.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 947,4800	0,30	2 384,24
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	6 488,5150	1,80	11 679,32
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,0800	4,00	8,32
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	70,5207	4,00	282,07
60.	4100126202818	Apa	m3	19,3000	4,00	77,20
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 189 895,09</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1100	250,00	27,50
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,3000	250,00	825,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	81,0600	45,00	3 647,70
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	40,5300	250,00	10 132,50
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	17,1600	250,00	4 290,00
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	39,0408	15,00	585,61
7.	2922140007000	Macara	h-ut	111,3782	350,00	38 982,37
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	82,3500	35,00	2 882,25
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,4300	15,00	96,45
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,3200	120,00	158,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	167,4540	35,00	5 860,89
12.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	17,1600	55,00	943,80
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	93,6000	30,00	2 808,00
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	15,2880	350,00	5 350,80
15.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	9,6800	35,00	338,80
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3264	55,00	17,95
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	26,7695	250,00	6 692,38
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2640	240,00	63,36
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>83 703,76</b>

<b>Total</b>		<b>lei</b>				<b>1 799 006,51</b>
--------------	--	------------	--	--	--	---------------------

CASM	22,5 %	118 216,7 2
Cheltuieli de transport	7 %	83 292,66
Total CD		2 000 515, 89
Cheltuieli de regie	12 %	240 061,9 1
Total cu CR		2 240 577, 80
Beneficiu de deviz	4 %	89 623,12
Total cu B		2 330 200, 92
TVA	20 %	466 040,1 7
<b>Total deviz:</b>		<b>2 796 241, 09</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

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

**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
		<b>1. Placa monolita la cota -0.15</b>				
1	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula pe grund)	m2			47,06 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	24,30	28,78
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 257,23
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			305,19 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	165,00	181,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 902,44
3	CA04F	Beton M200 turnat in planseu la cota -0.150 (KЖ-2)	m3			1 454,57
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 029,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 455,71
4	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg			15,81
						3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 748,37
		<b>2. Consolidarea peretilor</b>				
5	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime (раствор М 35 толщ. 30мм) - арматура д.8,9мм 5119,85кг	m2			486,76
						185,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	57,66	83,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	57,66	55,93
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 4 mm OL 37	kg	4,8000	22,50	112,32
	27106020000161	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8.9 mm	kg		10,50	68,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	1,33	47,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	105,00	0,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	165,00	22,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	4,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,20	5,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	20,50	8,53
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	37,50	15,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	1,80	9,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	30,00	3,60
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	55,00	1,21
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	250,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379 673,77
		<b>3. Consolidarea golurilor noi</b>				
6	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			120,41
						16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	180,00	0,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	4,00	0,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	350,00	102,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 261,39
7	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			136,96
						9,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	9,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,80	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	142,00	119,28

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 815,37
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (обрамление проема металлоконстр.)	kg			48,52
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 793,13
9	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 confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 036,81
						371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	20,20	78,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 448,43
10	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			1 454,59
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 029,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 636,47
		<b>4. Planseul la cota 3.200</b>				
11	CA04F	Beton M200 turnat in planseu la cota +3.200 Bloc A si B (КЖ-7)	m3			1 454,57
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 029,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218 185,84
12	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,81
						3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 385,78
13	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,12
						3,29

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183 269,74
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			35,39
						12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	16,80	17,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,50	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,38
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			115,12
						69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 248,21
16	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	buc			31,24
						25,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,80	0,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 866,07
17	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			136,96
						9,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	9,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,80	4,72
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,8000	142,00	119,28
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 391,44
		<b>5. Centura la cota 3.600 (blocul A)</b>				
18	CA04F	Beton M200 turnat in centura	m3			1 454,57
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 029,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 636,58
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			17,54

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm				5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 021,59
20	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			15,87 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 129,30
21	CK35A	Anchere din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			9,45 8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			538,59
22	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			115,12 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 604,78
		<b>6. Carcasul</b>				
23	CA04F	Beton M200 turnat in carcasa	m3			1 454,57 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 029,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 456,05
24	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			17,54 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 793,08
25	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			15,87 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 115,08
26	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			115,12 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 466,92
27	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			136,96 9,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	9,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,80	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	142,00	119,28
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 109,03
28	CK35A	Anchere din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (анкерная шпилька )	buc			9,45 8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 834,70
29	CK35A	Anchere din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (распорные дюбеля )	buc			9,45 8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 795,31
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			48,52 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 375,84
		<b>7. Acoperis</b>				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (blocul A)	m3			6 157,58 1 389,03
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 950,00	472,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 950,00	177,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 950,00	2 448,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	19,50	140,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,50	45,99
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	36,00	121,68
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,9600	48,00	94,08
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	32,00	1 216,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 048,53
32	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antisepctic (blocul B)	m3			6 157,58 1 389,03
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	2 950,00	472,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 950,00	177,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 950,00	2 448,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	19,50	140,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,50	45,99
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	36,00	121,68
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,9600	48,00	94,08
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	32,00	1 216,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 418,22
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			122,40 49,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1212121212121	apa	m3	0,2300	4,00	0,92
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,80	9,86
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	5,00	33,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	48,00	0,58
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,20	17,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 692,73
		<b>8. Scara L-1</b>				
34	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			68,61 68,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,12
35	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 (разбрасывание по территории)	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,05
36	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 351,98 253,70

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 014,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 244,74
37	CA04F	Beton M200 turnat in plansee	m3			1 454,57 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 029,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 254,64
38	CA04F	Beton M200 turnat in carcasa	m3			1 454,57 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 029,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 163,78
39	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			17,54 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 368,56
40	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			15,87 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 697,68
41	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			115,12 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 224,15
42	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau	buc			31,24 25,95

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,80	0,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 999,49
43	CA04F	Beton M200 turnat in scari	m3			1 454,57 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 029,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 236,45
44	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			15,81 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 318,01
45	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			15,12 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 400,95
46	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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			115,12 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	220,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 662,34
47	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			31,24 25,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,80	0,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 530,61
		<b>9. Scara LS-1 din metal</b>				

1	2	3	4	5	6	7
48	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			68,61 68,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,40
49	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 (разбрасывание по территории)	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,87
50	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M200	m3			1 320,29 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	975,00	1 014,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 307,09
51	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			46,53 6,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	38,50	39,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	1,80	0,04
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	37,50	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 928,48
52	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			1 036,81 371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	506,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	20,20	78,79
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			845,00

**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.Magdacesti r-  
ul Criuleni N084/03/19**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
Gradinita de copii (Arhitectura - marca SA)**

Valoarea de deviz 6 048 291,73 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2	109,4900	24,22 24,22	2 651,54 2 651,54
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	81,0300	24,22 24,22	1 962,32 1 962,32
3	RpCU11A	Desfacerea sobelor	m3	18,7600	261,20 261,20	4 900,11 4 900,11
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	394,8000	13,26 12,69	5 233,16 5 008,12
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	189,5000	45,92 44,97	8 702,74 8 522,72
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	189,5000	18,10 17,30	3 429,58 3 277,98
7	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	1,9600	229,44 227,76	449,70 446,41
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	2 192,0000	15,92 15,57	34 892,70 34 125,50
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari interioare)	m3	14,1300	418,33 317,13	5 911,01 4 481,04

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	251,9000	22,36 21,91	5 632,69 5 519,33
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	75,3200	418,33 317,13	31 508,61 23 886,23
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	342,3000	18,10 17,30	6 194,94 5 921,10
13	RpIzC43A	Desfacerea tavanelor fonoabsorbante, executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2	342,3000	27,63 27,10	9 458,51 9 276,40
14	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (ardezie ondulata)	m2	963,4400	41,82 41,52	40 286,43 39 997,40
15	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	15,9200	140,69 140,69	2 239,79 2 239,79
16	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	7,5500	223,09 221,41	1 684,36 1 671,68
17	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	525,5000	45,55 45,55	23 937,26 23 937,26
18	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	525,5000	25,95 25,95	13 635,15 13 635,15
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	525,5000	7,37 0,00	3 871,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			206 582,50
		<b>Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu</b>				<b>206 582,50 191 460,08</b>
		<b>2. Pereti</b>				
20	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si	m3	94,7000	976,06	92 432,73

1	2	3	4	5	6	7
		interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m			279,65	26 482,95
		<i>Total</i>	lei			92 432,73
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>92 432,73 26 482,95</b>
		<b>3. Pereti despartitori</b>				
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	0,3000	68,60 68,60	20,58 20,58
22	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa M150	m3	0,3000	1 263,13 222,00	378,94 66,60
23	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	1,1960	30 823,92 9 812,00	36 865,41 11 735,15
24	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie (vata minerala - 120 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2	27,2000	358,51 154,71	9 751,58 4 208,20
25	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie (vata minerala -70 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2	195,3000	359,73 154,71	70 254,36 30 215,51
26	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	30,5000	1 116,99 63,43	34 068,25 1 934,49
27		Elemente de sprigin din teava	buc	48,0000	12,00	576,00

1	2	3	4	5	6	7	
		nichelata d20mm L=150mm			0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				151 915,12
		<b>Total Pereti despartitori Inclusiv salariu</b>					<b>151 915,12 48 180,53</b>
		<b>4. Acoperisul</b>					
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie anticondensat)	m2	1 048,0000	40,75 14,42	42 703,48 15 106,92	
29	CR03A	Sipci de prindere 30*30 mm	m3	0,9800	5 312,67 1 268,52	5 206,42 1 243,15	
30	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,9800	125,88 49,01	123,36 48,03	
31	CE30C	Podina continua din OSB -20 mm.	m2	1 048,0000	205,39 16,14	215 253,75 16 919,75	
32	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sindrila bituminoasa -4 mm) pentru acoperisuri cu pante (strat suplimentar sub invelitoare - Linocrom -2 mm)	m2	1 048,0000	201,28 46,13	210 945,71 48 342,15	
33	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala -190 mm pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat	m2	390,0000	115,22 8,07	44 937,13 3 148,24	
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie antivapori)	m2	390,0000	48,09 14,42	18 755,68 5 621,85	
35	CR03A	Scindura din lemn 100*30	m3	0,4800	5 312,69 1 268,52	2 550,09 608,89	
36	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,4800	125,90 49,02	60,43 23,53	
37	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	142,0000	138,08 118,78	19 607,30 16 866,70	

1	2	3	4	5	6	7
		(lambriu din lemn)				
38	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	142,0000	75,42 57,66	10 710,21 8 187,72
39	CE05A	Placa de fronton (latimea -200 mm)	m2	29,4000	151,24 46,13	4 446,33 1 356,16
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125 mm)	m	102,0000	151,81 17,30	15 484,31 1 764,40
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m	158,0000	211,91 20,18	33 481,94 3 188,60
42	CR03A	Ferestre - lucarne (FL1 - 8 buc)	m3	0,2200	5 312,64 1 268,50	1 168,78 279,07
43	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,2200	125,73 49,00	27,66 10,78
44	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	10,5000	56,44 31,71	592,60 332,99
45	CM01D	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	1,8000	1 167,51 43,24	2 101,51 77,84
46	CC09C	Plasa zincata cu ochi 15*15	m2	5,6000	62,26 31,71	348,64 177,59
47	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (SM-1, SM-2)	kg	90,3000	30,45 17,30	2 749,25 1 562,00
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0900	879,89 371,33	79,19 33,42
49	CR03A	Element decorativ nr.1, 2	m3	0,4000	5 462,67	2 185,07

1	2	3	4	5	6	7
					1 268,52	507,41
50	CR03A	Element decorativ ED-3	m3	0,2160	5 462,64	1 179,93
					1 268,52	274,00
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,6200	125,82	78,01
					49,02	30,39
		<i>Total</i>	lei			634 776,78
		<b>Total Acoperisul Inklusiv salariu</b>				<b>634 776,78</b>
		<b>5. Ferestre</b>				<b>125 711,58</b>
52	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla) (F-4, F-7)	m2	9,3500	1 336,50	12 496,32
					81,48	761,83
53	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla)	m2	136,7700	1 290,25	176 467,68
					47,08	6 439,05
54	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla+ cu grila de ventilare in framuga de sus ) (F3*)	m2	2,0400	1 495,25	3 050,30
					47,08	96,04
55	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (200 mm)	m	88,0000	141,27	12 431,55
					20,76	1 826,67
56	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы -200mm)	m	88,0000	141,21	12 426,84
					23,06	2 029,64
		<i>Total</i>	lei			216 872,69
		<b>Total Ferestre Inklusiv salariu</b>				<b>216 872,69</b>
		<b>6. Usi</b>				<b>11 153,23</b>
57	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	24,0100	1 139,44	27 357,87
					52,47	1 259,82

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (cu sticla(securizata-armata), termoizolata cu umplutura din vata minerala) (U-1, U-2, U-3)				
58	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (oarba, U-4)	m2	2,9400	1 424,43 52,47	4 187,83 154,26
59	CK03B	Usi din MDF interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (U6, U7, U8, U9)	m2	53,5500	2 864,16 95,14	153 375,97 5 094,68
60	CK03D	Usi din lemn interioare sau exterioare in doua canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (U-5)	m2	20,1600	2 830,88 69,19	57 070,59 1 394,92
61	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 (U10)	m2	1,1200	4 896,48 253,71	5 484,06 284,15
62	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V1...V5) (vitrailii din metaloplast cu rupere termica si sticla pachet in 3 rinduri )	m2	81,6100	1 024,02 40,36	83 569,93 3 293,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			331 046,25
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>331 046,25 11 481,77</b>
		<b>7. Pardoseala</b>				
		<b>7.1. Cota -2,800</b>				
		<b>7.1.1. P1 (9,70 m2)</b>				
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -50 mm	m3	0,4900	496,88 57,08	243,47 27,97
64	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	9,7000	152,74 51,89	1 481,59 503,37
65	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 adauga sau se scade	m2	-9,7000	17,80 1,15	-172,62 -11,19
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d5 Bp-1, 150*150 mm)	kg	20,4000	18,67 1,73	380,89 35,29
67	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 40 mm	m2	9,7000	136,39 6,92	1 323,00 67,12
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,7000	65,61 40,36	636,44 391,51
69	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	9,7000	326,16 144,15	3 163,80 1 398,26
70	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	8,7300	87,41 28,83	763,07 251,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 819,64
		<b>Total P1 (9,70 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>7 819,64 2 664,02</b>
		<b>7.1.2. P2 (34,50 m2)</b>				
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -50 mm	m3	1,7300	496,88 57,08	859,60 98,75
72	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	34,5000	152,75 51,89	5 269,71 1 790,35
73	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 adauga sau se scade	m2	-34,5000	17,80 1,15	-614,04 -39,79
74	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 40 mm	m2	34,5000	136,39 6,92	4 705,50 238,71
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d5 Bp-1, 150*150 mm)	kg	72,4500	18,67 1,73	1 352,79 125,31
76	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	34,5000	147,64 9,23	5 093,45 318,28
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30....50 mm)	m2	34,5000	65,61 40,36	2 263,60 1 392,49
78	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	34,5000	22,11 13,84	762,74 477,42
79	CG17D	Pardoseli din placi de gresie	m2	34,5000	326,16	11 252,67

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)			144,15	4 973,18
80	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	31,1000	87,41 28,83	2 718,37 896,61
		<i>Total</i>	lei			33 664,39
		<b>Total P2 (34,50 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>33 664,39 10 271,31</b>
		<i>Total</i>	lei			41 484,03
		<b>Total Cota -2,800 Inclusiv salariu</b>				<b>41 484,03 12 935,33</b>
		<b>7.2. Cota 0.000</b>				
		<b>7.2.1. P3 (235,7 m2)</b>				
81	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	235,7000	96,61 6,92	22 769,82 1 630,85
82	CE17A	Folie matalica (фольга PE)	m2	235,7000	43,12 14,41	10 162,58 3 397,61
83	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3	18,8600	986,23 92,83	18 600,34 1 750,82
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	235,7000	65,61 40,36	15 464,75 9 513,33
85	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2	-235,7000	22,11 13,84	-5 210,95 -3 261,71
86	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	235,7000	326,16 144,15	76 876,86 33 976,16
87	CI14A	Plinte din placi de ceramica	m	212,1300	87,41	18 541,75

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate cu adeziv			28,83	6 115,71
		<i>Total</i>	lei			157 205,15
		<b>Total P3 (235,7 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>157 205,15 53 122,77</b>
		<b>7.2.2. P4 (91,5 m2)</b>				
88	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	91,5000	96,61 6,92	8 839,37 633,10
89	CE17A	Folie matalica (фольга PE)	m2	91,5000	43,12 14,41	3 945,16 1 318,97
90	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3	7,3200	986,23 92,83	7 219,21 679,53
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm...35 mm)	m2	91,5000	65,61 40,36	6 003,49 3 693,12
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	91,5000	326,16 144,15	29 844,00 13 189,72
93	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	82,3500	87,41 28,83	7 198,01 2 374,15
		<i>Total</i>	lei			63 049,24
		<b>Total P4 (91,5 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>63 049,24 21 888,59</b>
		<b>7.2.3. P5 (284,9 m2)</b>				
94	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	284,9000	96,61 6,92	27 522,80 1 971,28
95	CE17A	Folie matalica (фольга PE)	m2	284,9000	43,12 14,42	12 283,92 4 106,84
96	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3	22,8000	986,23 92,83	22 486,10 2 116,58
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	284,9000	65,61 40,36	18 692,86 11 499,13

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)				
98	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2	-284,9000	22,11 13,84	-6 298,68 -3 942,56
99	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	284,9000	298,84 74,96	85 139,56 21 355,53
		<i>Total</i>	lei			159 826,56
		<b>Total P5 (284,9 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>159 826,56 37 106,80</b>
		<i>Total</i>	lei			380 080,95
		<b>Total Cota 0.000 Inclusiv salariu</b>				<b>380 080,95 112 118,16</b>
		<b>7.3. Cota 3,300</b>				
		<b>7.3.1. P6 (227,5 m2)</b>				
100	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (pelicula tehnica)	m2	227,5000	40,75 14,41	9 270,07 3 279,41
101	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	227,5000	96,61 6,92	21 977,67 1 574,12
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	227,5000	70,56 40,36	16 051,71 9 182,35
103	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	227,5000	23,90 13,84	5 438,03 3 148,24
104	CG36A	Pardoseli din placi laminat	m2	227,5000	298,84	67 986,15

1	2	3	4	5	6	7
		montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp			74,96	17 052,95
		<i>Total</i>	lei			120 723,63
		<b>Total P6 (227,5 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>120 723,63 34 237,07</b>
		<b>7.3.2. P7 (63,9 m2)</b>				
105	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14,0000	147,64 9,23	2 066,91 129,16
106	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (pelicula tehnica)	m2	63,9000	40,75 14,41	2 603,76 921,11
107	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	63,9000	96,61 6,92	6 173,06 442,13
108	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	63,9000	70,56 40,36	4 508,59 2 579,13
109	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	63,9000	23,90 13,84	1 527,42 884,27
110	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	63,9000	326,16 144,15	20 841,88 9 211,19
111	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	57,5000	87,41 28,83	5 025,93 1 657,72
		<i>Total</i>	lei			42 747,55
		<b>Total P7 (63,9 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>42 747,55 15 824,71</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			163 471,18
		<b>Total Cota 3,300 Inclusiv salariu</b>				<b>163 471,18 50 061,78</b>
		<i>Total</i>	lei			585 036,16
		<b>Total Pardoseala Inclusiv salariu</b>				<b>585 036,16 175 115,27</b>
		<b>8. Scari</b>				
		<b>8.1. Scara interioara de acces la mansarda</b>				
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	334,8000	44,85 12,11	15 014,83 4 053,97
113	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	0,3350	879,94 371,34	294,78 124,40
114	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	10,5000	349,23 167,21	3 666,89 1 755,74
		<i>Total</i>	lei			18 976,50
		<b>Total Scara interioara de acces la mansarda Inclusiv salariu</b>				<b>18 976,50 5 934,11</b>
		<b>8.2. Scara exterioara de evacuare</b>				
115	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	323,7800	44,85 12,11	14 520,59 3 920,52
116	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	0,3240	879,94 371,33	285,10 120,31
117	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie	m2	9,2000	349,23	3 212,89

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2			167,21	1 538,37
		<i>Total</i>	lei			18 018,58
		<b>Total Scara exterioara de evacuare Inclusiv salariu</b>				<b>18 018,58 5 579,20</b>
		<b>8.3. Scara S2, S3, S4</b>				
118	CH06A	Balustrade din otel inoxidabil	m	46,0000	275,58	12 676,68
					51,89	2 387,12
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	69,8000	326,16	22 766,26
					144,15	10 061,67
		<i>Total</i>	lei			35 442,94
		<b>Total Scara S2, S3, S4 Inclusiv salariu</b>				<b>35 442,94 12 448,79</b>
		<i>Total</i>	lei			72 438,02
		<b>Total Scari Inclusiv salariu</b>				<b>72 438,02 23 962,10</b>
		<b>9. Puturi de ventilare PV1...PV5</b>				
120	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	8,6500	378,54	3 274,34
					198,35	1 715,73
121	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	31,7500	461,66	14 657,72
					141,84	4 503,53
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	286,0000	48,52	13 875,43
					12,11	3 463,06
123	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,2860	880,00	251,68
					371,33	106,20

1	2	3	4	5	6	7
		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				
124	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala - 40 mm "NOBASIL" sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	40,0000	107,20 9,23	4 288,08 369,02
125	CE05B	Tabla plana cu acoperire de polimer -0,7 mm ("RANILA")	m2	20,0000	160,92 46,13	3 218,34 922,56
126	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	9,0000	31,46 14,70	283,14 132,33
127	material	placi din steclomagnezit -10 mm	m2	9,0000	362,00 0,00	3 258,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 106,73
		<b>Total Puturi de ventilare PV1...PV5 Inclusiv salariu</b>				<b>43 106,73 11 212,43</b>
		<b>10. Ecran de protectie EP-1</b>				
128	CL18A	Confectii metalice (ecran protectie EP-1 - 11 buc)	kg	908,0500	48,52 12,11	44 054,50 10 995,21
129	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	0,9080	879,97 371,33	799,01 337,17
130	CR03A	Sipca 50*50, 70*60.	m3	0,4700	5 312,64 1 268,51	2 496,94 596,20
131	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,4700	125,83 49,02	59,14 23,04
132	CK30B	Ecran potector din scindura 100*20	m2	43,4500	1 038,41 121,09	45 119,04 5 261,18
133	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice	m2	43,4500	75,42 57,66	3 277,18 2 505,33

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul				
		<i>Total</i>	lei			95 805,81
		<b>Total Ecran de protectie EP-1 Inklusiv salariu</b>				<b>95 805,81 19 718,13</b>
		<b>11. Finisarea interioara</b>				
		<b>11.1. Tavan (cota -2.800)</b>				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa (solutie contra mucegaiului)	m2	44,2000	17,63 1,73	779,24 76,46
135	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	44,2000	104,90 88,22	4 636,69 3 899,32
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	44,2000	3,63 1,73	160,66 76,46
137	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	44,2000	44,29 31,71	1 957,65 1 401,71
		<i>Total</i>	lei			7 534,24
		<b>Total Tavan (cota -2.800) Inklusiv salariu</b>				<b>7 534,24 5 453,95</b>
		<b>11.2. Tavan (cota 0,000)</b>				
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	607,4000	3,63 1,73	2 207,78 1 050,68
139	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	607,4000	104,90 88,22	63 717,67 53 584,71
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	607,4000	3,63 1,73	2 207,78 1 050,68
141	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	607,4000	36,69 31,71	22 285,53 19 262,48

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si tavanelor				
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	607,4000	3,63 1,73	2 207,78 1 050,68
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	607,4000	44,29 31,71	26 902,36 19 262,48
		<i>Total</i>	lei			119 528,90
		<b>Total Tavan (cota 0,000) Inclusiv salariu</b>				<b>119 528,90 95 261,71</b>
		<b>11.3. Tavan (cota 3,300)</b>				
144	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	390,0000	262,36 144,96	102 321,48 56 533,32
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	390,0000	3,63 1,73	1 417,57 674,62
146	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	390,0000	36,69 31,71	14 309,11 12 368,07
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	390,0000	3,63 1,73	1 417,57 674,62
148	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	390,0000	44,29 31,71	17 273,49 12 368,07
		<i>Total</i>	lei			136 739,22
		<b>Total Tavan (cota 3,300) Inclusiv salariu</b>				<b>136 739,22 82 618,70</b>
		<b>11.4. Pereti (cota -2.800)</b>				
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa (solutie contra mucegaiului)	m2	112,0000	17,63 1,73	1 974,54 193,74
150	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	112,0000	85,14 69,19	9 535,67 7 749,50

1	2	3	4	5	6	7
		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				
151	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	32,3000	19,38 11,53	626,07 372,48
152	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	32,3000	104,90 88,22	3 388,35 2 849,50
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	32,3000	3,63 1,73	117,40 55,87
154	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,3000	36,69 31,71	1 185,08 1 024,33
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	112,0000	3,63 1,73	407,10 193,74
156	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	32,3000	44,29 31,71	1 430,60 1 024,33
157	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 pentu montarea placajelor	m2	79,7000	292,75 141,27	23 332,56 11 258,98
		<i>Total</i>	lei			41 997,37
		<b>Total Pereti (cota -2.800) Inclusiv salariu</b>				<b>41 997,37 24 722,47</b>
		<b>11.5. Pereti (cota 0,000)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	1 577,6000	3,63 1,73	5 734,26 2 728,93
159	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1 225,8000	104,90 88,22	128 589,24 108 139,83
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	1 225,8000	3,63 1,73	4 455,54 2 120,39
161	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 225,8000	36,69 31,71	44 974,63 38 873,79
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	1 557,6000	3,63 1,73	5 661,57 2 694,34
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	1 225,8000	44,29 31,71	54 291,92 38 873,80
164	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	351,8000	292,75 141,27	102 991,18 49 697,73
		<i>Total</i>	lei			346 698,34
		<b>Total Pereti (cota 0,000) Inclusiv salariu</b>				<b>346 698,34 243 128,81</b>
		<b>11.6. Pereti (cota 3,300)</b>				
165	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	208,0000	3,63 1,73	756,04 359,80
166	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	208,0000	104,90 88,22	21 819,68 18 349,72

1	2	3	4	5	6	7
167	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti (excludem izolatia)	m2	444,0000	180,61 103,04	80 189,31 45 749,06
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	610,0000	3,63 1,73	2 217,23 1 055,18
169	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	610,0000	36,69 31,71	22 380,92 19 344,93
170	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	652,0000	3,63 1,73	2 369,89 1 127,83
171	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	610,0000	44,29 31,71	27 017,51 19 344,93
172	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 pentu montarea placajelor	m2	42,0000	292,75 141,27	12 295,69 5 933,21
		<i>Total</i>				lei 169 046,27
		<b>Total Pereti (cota 3,300) Inclusiv salariu</b>				<b>169 046,27 111 264,66</b>
		<b>11.7. Captusirea coloanelor incalzirii (SA-27)</b>				
173	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti (excludem izolatia)	m2	16,5000	180,61 103,04	2 980,00 1 700,13
174	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	16,5000	86,94 70,35	1 434,51 1 160,70

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
175	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-16,5000	51,48 41,52	-849,44 -685,00
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,5000	3,63 1,73	59,97 28,54
177	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	16,5000	44,29 31,71	730,79 523,26
		<i>Total</i>	lei			4 355,83
		<b>Total Captusirea coloanelor incalzirii (SA-27) Inklusiv salariu</b>				<b>4 355,83 2 727,63</b>
		<i>Total</i>	lei			825 900,17
		<b>Total Finisarea interioara Inklusiv salariu</b>				<b>825 900,17 565 177,93</b>
		<b>12. Finisarea exterioara</b>				
		<b>12.1. Soclu</b>				
178	IzF10C	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat -50 mm lipide cu adeziv (peretii fundatiei)	m2	136,0000	160,90 9,23	21 882,90 1 254,68
179	IzF03A1	Membrana TEFOND	m2	136,0000	98,80 4,61	13 436,84 627,34
180	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut (geotextil)	m2	136,0000	309,41 2,19	42 079,37 297,99
181	CI21A	Placarea peretilor cu placi din mici de Cosauti (плитняк) pe adeziv.	m2	152,0000	349,24 167,21	53 084,11 25 416,53
		<i>Total</i>	lei			130 483,22
		<b>Total Soclu Inklusiv salariu</b>				<b>130 483,22 27 596,54</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>12.2. Pereti</b>				
182	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala rigida -50 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	232,6000	294,53 133,19	68 507,06 30 981,07
183	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala rigida -100 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	288,4000	419,10 133,19	120 868,34 38 413,32
184	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala rigida -150 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	207,9000	418,60 133,19	87 027,47 27 691,16
185	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala - 20 mm	m2	64,0000	263,24 168,54	16 847,64 10 786,57
186	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	728,9000	16,20 6,92	11 807,60 5 043,40
187	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	728,9000	113,35 70,35	82 621,69 51 274,62
188	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	895,0000	48,87 43,24	43 739,55 38 704,27
189	CK26D	Profilul perforat cu lacrimar	m	150,0000	126,92 5,77	19 037,40 864,90

1	2	3	4	5	6	7
190	CE05A	Tabla cu acoperire polimerica - 200 mm	m2	12,8000	139,09 46,13	1 780,32 590,44
		<i>Total</i>	lei			452 237,07
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>452 237,07 204 349,75</b>
		<i>Total</i>	lei			582 720,29
		<b>Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>582 720,29 231 946,29</b>

		Total	lei	3 838 633,25
		CASM	22,5 %	324 360,52
		Cheltuieli de transport	7 %	164 138,03
		Total CD		4 327 131,80
		Cheltuieli de regie	12 %	519 255,81
		Total cu CR		4 846 387,61
		Beneficiu de deviz	4 %	193 855,50
		Total cu B		5 040 243,11
		TVA	20 %	1 008 048,62
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>6 048 291,73 1 441 602,29</b>

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.Magdacesti r-  
ul Criuleni N084/03/19**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Gradinita de copii (Arhitectura - marca SA)**

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

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

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,6550	57,66	499,04
2.	7122050013400	Zidar	h-om	590,8078	57,66	34 065,98
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 289,4750	57,66	74 351,13
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 137,5890	57,66	238 573,40
5.	7123010010200	Betonist	h-om	394,1950	57,66	22 729,28
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,4012	57,66	311,43
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	817,2111	57,66	47 120,38
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	498,8000	57,66	28 760,82
9.	7129020012800	Pavator	h-om	4,6240	57,66	266,62
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	106,9010	57,66	6 163,91
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 222,0990	57,66	70 466,23
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 717,5720	57,66	99 035,18
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	840,9630	57,66	48 489,93
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 748,6526	57,66	158 487,30
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	57,7450	57,66	3 329,57
16.	7134050013250	Izolator	h-om	66,3390	57,66	3 825,10
17.	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,1700	57,66	67,46
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	107,8610	57,66	6 219,26
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 064,4670	57,66	119 037,18
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	87,4680	57,66	5 043,40
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,5129	57,66	721,50
22.	7212030022700	Sudor	h-om	18,7391	57,66	1 080,50
23.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	479,3884	57,66	27 641,54
24.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	80,3825	57,66	4 634,85
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,9648	57,66	228,61
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	415,9747	57,66	23 985,09
27.	7422010060100	Timplar	h-om	161,2452	57,66	9 297,40
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	654,7188	57,66	37 751,08
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 431,9537	57,66	140 226,43
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	425,9304	57,66	24 559,14
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 548,9690	57,66	204 633,55
		<b>Total manopera</b>				<b>1 441 602,29</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	40,2824	3,00	120,85
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	543,4001	26,40	14 345,76
3.	1212121212121	apa	m3	0,6371	4,00	2,54
4.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	94,8894	380,00	36 057,97
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,5530	320,00	816,96
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0490	165,00	8,08
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,4472	165,00	3 868,78
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,8400	26,00	21,84
9.	1711217329883g	Material textil netesut NETESIN -	m	99,0080	422,00	41 781,38

		geotextil				
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	159,5769	3,00	478,73
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	10,2690	3,00	30,81
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,2000	2 950,00	3 540,00
13.	20101029009001	Sipca 50*50, 70*60.	m3	0,4700	2 950,00	1 386,50
14.	2010102900900a	Lemn rotund de rasinoase Scindura din lemn 100*30	m3	0,4800	2 950,00	1 416,00
15.	2010102900912	Lemn rotund de rasinoase - Element decorativ nr.1, 2	m3	0,4000	3 100,00	1 240,00
16.	201010290093	Lemn rotund de rasinoase - Element decorativ ED-3	m3	0,2160	3 100,00	669,60
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0895	2 950,00	264,02
18.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0495	2 950,00	146,02
19.	20101029034971	Lambriu din lemn	m3	0,7810	2 950,00	2 303,95
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2685	2 950,00	792,08
21.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0568	2 950,00	167,56
22.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,6915	2 950,00	2 039,92
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0191	2 950,00	56,34
24.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2685	2 950,00	792,08
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	22 434,403 0	0,01	224,34
26.	2010237318750	Distantieri	buc	27,8550	1,20	33,42
27.	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1 100,4000	178,00	195 871,20
28.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1074	2 950,00	316,83
29.	2030112930005	Usi interioare si exterioare din lemn (U-5)	m2	20,1600	2 750,00	55 440,00
30.	20301129311083	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla)	m2	136,7700	1 215,00	166 175,55
31.	20301129311083 *	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla+ cu grila de ventilare in framuga de sus ) (F3*)	m2	2,0400	1 420,00	2 896,80
32.	20301129311084 7	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla) (F-4, F-7)	m2	9,3500	1 215,00	11 360,25
33.	2030112936789	Usi interioare si exterioare din lemn (U6, U7, U8, U9)	m2	53,5500	2 750,00	147 262,50
34.	20301129391501 23	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (cu sticla(securizata-armata), termoizolata cu umplutura din vata minerala) (U-1, U-2, U-3)	m2	24,0100	1 035,00	24 850,35
35.	20301129391504	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (oarba, U-4)	m2	2,9400	1 320,00	3 880,80
36.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	30,5000	1 032,00	31 476,00
37.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	465,7716	26,00	12 110,07
38.	2030127329586a	Ecran potector din scindura 100*20	m2	43,4500	912,00	39 626,40
39.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	963,0400	0,40	385,21
40.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	982,1362	0,40	392,86
41.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	694,2037	0,80	555,36
42.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	382,6000	15,00	5 739,00

43.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1913	50,00	9,56
44.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,6790	36,00	60,44
45.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	4,7090	4,50	21,19
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5250	16,50	8,66
47.	2320146200700	Petrol lampant	l	3,4230	14,20	48,61
48.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2186	16,50	3,60
49.	2320166200676	White spirit	kg	3,7889	28,00	106,09
50.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,7700	16,20	44,87
51.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	349,5000	8,70	3 040,65
52.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	224,4000	8,70	1 952,28
53.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,0843	10,20	31,45
54.	2413217300010	Cleme	buc	80,5800	2,00	161,16
55.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,8032	20,20	36,43
56.	24162026021001	Sindrila bituminoasa -4 mm	m2	2 585,9400	52,10	134 727,47
57.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	49,7910	62,00	3 087,04
58.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	17,8878	68,00	1 216,37
59.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,4750	11,70	28,96
60.	24165861053031	Solutie contra mucegaiului	kg	23,4300	105,00	2 460,15
61.	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	1 293,2550	11,70	15 131,10
62.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	13,8300	26,30	363,72
63.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,1554	45,00	681,99
64.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 170,4800	27,00	31 602,96
65.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0332	45,00	1,49
66.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	1,9950	68,00	135,66
67.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	33,3810	45,00	1 502,14
68.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,7358	45,00	348,11
69.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	18,5590	6,00	111,35
70.	24302261000001	Fuga	kg	379,7086	15,83	6 010,78
71.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7840	11,20	8,78
72.	2430226100046	Grund de ulei	kg	1,3035	16,00	20,86
73.	2430226100700	Grund alchidic	kg	22,2540	12,20	271,50
74.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	9,1255	22,00	200,77
75.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	302,4935	22,00	6 654,86
76.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	113,9230	15,52	1 768,09
77.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,0500	68,00	71,40
78.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,7200	64,00	46,08
79.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	41,1399	16,00	658,25
80.	2430226101600	Chit silionic	kg	7,4278	62,00	460,52
81.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	9,7932	20,20	197,82
82.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	31,5265	23,00	725,11
83.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	437,8891	19,50	8 538,84
84.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,0687	26,00	27,78
85.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	22,2540	22,00	489,59
86.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,8450	3,20	15,50
87.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 894,0000	4,20	7 954,80
88.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	143,9901	4,20	604,75
89.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 203,3160	1,54	4 933,10
90.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 004,1450	2,00	8 008,29
91.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	2 130,7500	2,10	4 474,58
92.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	675,4880	6,20	4 188,03

93.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	338,7729	2,00	677,55
94.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	944,3770	2,10	1 983,19
95.	2513736621482	Banda izolanta	m	237,3294	2,80	664,52
96.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	248,1681	2,30	570,78
97.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	78,1652	3,00	234,49
98.	252110671839220	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (200 mm)	m	89,7600	116,00	10 412,16
99.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	104,1700	89,00	9 271,13
100.	2521302602902e	Placi termoizolante, placi din polistiren extrudat -50 mm	m2	137,3600	118,06	16 216,72
101.	252130260290612	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante -vata minerala -120 mm	m2	28,1561	79,36	2 234,47
102.	25213026029067	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante -vata minerala -70 mm	m2	202,1648	80,53	16 280,33
103.	25213026029094	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* - 20 mm	m2	69,1648	48,00	3 319,91
104.	2523146720315	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate (V1....V5) (vitrailii din metaloplast cu rupere termica si sticla pachet in 3 rinduri )	m2	81,6100	958,00	78 182,38
105.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2 281,4756	3,00	6 844,43
106.	2611112500300	Geam tras simplu	m2	2,0700	955,00	1 976,85
107.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	927,4307	6,70	6 213,78
108.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,7508	815,00	2 241,90
109.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 027,8400	3,30	19 891,87
110.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 580,1896	1,33	10 081,66
111.	2652102100737	Var hidratat	kg	67,2000	2,00	134,40
112.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	472,3200	2,80	1 322,49
113.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	175,5720	2,00	351,15
114.	2653102100831	Amestec uscat	kg	15 167,4030	2,10	31 851,55
115.	26531021008311	Tink	kg	1 676,4700	18,60	31 182,34
116.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 022,8160	4,70	14 207,23
117.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	114,7800	3,00	344,34
118.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	92,1850	152,00	14 012,12
119.	2661112800700d	Placi sau piscoturi de gresie (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	448,3590	152,00	68 150,56
120.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1 778,6238	26,00	46 244,23
121.	2663102100150	Beton M150	m3	0,3121	923,00	288,07

122.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,9060	812,00	-735,68
123.	266310210200	Beton clasa M200	m3	4,5304	965,00	4 371,83
124.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2 125,4400	4,20	8 926,87
125.	26641021020101 50	Mortar ciment M150	m3	12,8216	915,00	11 731,76
126.	2666122800555	Element de inchidere	buc	21,0120	65,00	1 365,78
127.	2670112202051c	Placi din ceramica granit - Cosauti	m2	156,5904	136,00	21 296,29
128.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	497,1750	122,00	60 655,35
129.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	935,3937	86,57	80 977,04
130.	26701122040024 0	Placi extrudate de polistiren extrudat, grosime 40 mm	m2	45,7602	125,00	5 720,02
131.	2670112204051	Placi din laminat	m2	543,4001	162,00	88 030,82
132.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 587,8050	3,00	4 763,42
133.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,8161	28,00	22,85
134.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,2500	3,00	15,75
135.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	3,5778	6,00	21,46
136.	26821326004501	Folie PVC sau polietilena Linocrom -2 mm	m2	1 232,4480	19,82	24 427,12
137.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 586,5192	22,00	34 903,42
138.	2682132600465a	Folie suplimentara polimerica (folie antivapori)	m2	461,9550	28,20	13 027,13
139.	2682132600465f	Folie matalica (фольга PE)	m2	725,0323	24,00	17 400,78
140.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	16,4115	36,00	590,81
141.	2682132601626	Carton bitumat	m2	106,7000	36,00	3 841,20
142.	2682132601626a	Membrana TEFOND	m2	149,6000	58,00	8 676,80
143.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	7,3017	72,00	525,73
144.	26821626113701	Placi vata minerala rigida -50 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	251,3708	118,06	29 676,84
145.	26821626113702	Placi vata minerala rigida -100 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	311,6739	233,33	72 722,87
146.	26821626113703	Placi vata minerala rigida -150 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	224,6775	232,87	52 320,65
147.	26821626113711 9	Placi vata minerala pentru izolatii generale 190 mm	m2	397,8000	105,05	41 788,89
148.	2682162611371a a	Placi vata minerala - 40 mm "NOBASIL"	m2	40,8000	93,33	3 807,86
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3	kg	116,7282	18,90	2 206,17

149.		mm grosime				
150.	2710403641817a	Placa de fronton (latimea -200 mm)	kg	137,3715	21,50	2 953,49
151.	2710403641817a c	Tabla cu acoperire polimerica -200 mm	kg	59,8080	18,90	1 130,37
152.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	185,3653	18,90	3 503,40
153.	27104036422991	Tabla plana cu acoperire de polimer -0,7 mm ("RANILA")	kg	116,5500	18,90	2 202,80
154.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	230,8860	18,90	4 363,75
155.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass (d100 mm)	m	169,2180	85,00	14 383,53
156.	27104063118001 25	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (d125 mm)	m	110,3130	78,00	8 604,41
157.	2710602000080	Armatura A1	kg	107,6400	10,50	1 130,22
158.	271060200100	Otel beton	kg	97,6594	10,50	1 025,42
159.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,5042	10,50	131,29
160.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	368,0945	3,00	1 104,29
161.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	55,9590	10,50	587,57
162.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	956,3981	12,48	11 935,85
163.	2710703520285	Profil de suport	m	2 372,4030	8,54	20 260,32
164.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,9892	10,50	73,39
165.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,9405	16,00	191,05
166.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0125	16,00	16,19
167.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	6,0000	16,00	96,00
168.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,1960	16,00	3,14
169.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,5448	12,00	18,54
170.	27431235490261 23	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы -200mm)	m	88,0000	116,00	10 208,00
171.	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	150,0000	118,00	17 700,00
172.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 194,0500	36,00	42 985,80
173.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	658,5800	32,00	21 074,56
174.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	46,0000	218,60	10 055,60
175.	2812106306010	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (U10)	m2	1,1200	4 620,00	5 174,40
176.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,7508	32,00	88,03
177.	2873122004100	Plase sudate	kg	93,7785	16,00	1 500,45
	28731220053a	Plasa zincata cu ochi 15*15	kg	2,4080	16,50	39,73

178.						
179.	2873122005400c	cimentoplast	m3	50,9392	855,00	43 553,01
180.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,8000	19,00	15,20
181.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	148,9622	19,00	2 830,29
182.	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0180	19,00	0,34
183.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,9593	22,00	43,10
184.	2873147300863	Agrafe	kg	16,3275	14,50	236,74
185.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,9168	37,50	109,38
186.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,0534	37,50	452,01
187.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	565,4990	0,60	339,30
188.	2874115825455	Suruburi patrute M 16 x 200	buc	9,6810	1,20	11,62
189.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 157,9400	0,50	1 078,97
190.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	40,2900	182,00	7 332,78
191.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	8 836,0153	0,30	2 650,80
192.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	6 580,9159	0,35	2 303,32
193.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	6 345,6705	0,35	2 220,98
194.	2874115837745	Suruburi	buc	1 050,6000	0,40	420,24
195.	2874115841069	Piulite patrute M 16	buc	9,6810	1,10	10,65
196.	2874116312500a	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	419,6284	46,00	19 302,91
197.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	565,4990	0,30	169,65
198.	2874125883079	Saibe M 16	buc	9,6810	0,60	5,81
199.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,3264	22,00	7,18
200.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	565,4990	0,50	282,75
201.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 406,6320	0,80	5 125,32
202.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	50,7960	52,00	2 641,39
203.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	21,0120	48,00	1 008,58
204.	2875274000502	Cot burlan	buc	80,5800	38,00	3 062,04
205.	2875274000503	Cot de capat	buc	40,2900	35,00	1 410,15
206.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	40,2900	45,00	1 813,05
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	21,0120	62,00	1 302,74

207.						
208.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	147,0840	3,00	441,25
209.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,8300	24,00	331,92
210.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	28 940,940 0	0,01	289,40
211.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	121,0440	22,00	2 662,97
212.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4081	6,00	2,44
213.	4011106202741	Energie electrica	kw	64,4651	1,80	116,03
214.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	137,9468	4,00	551,79
215.	4100126202818	Apa	m3	56,0232	4,00	224,09
216.	65422	placi din steclomagnezit -10 mm	m2	9,0000	362,00	3 258,00
217.	77741	Elemente de sprigin din teava nichelata d20mm L=150mm	buc	48,0000	12,00	576,00
218.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	476,1650	3,00	1 428,49
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>2 344 828,9 9</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4443	250,00	111,09
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9324	45,00	41,96
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 027,5000	0,70	2 819,25
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4662	250,00	116,54
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	31,3075	250,00	7 826,88
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	68,7205	15,00	1 030,80
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	86,2911	15,00	1 294,35
8.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	6,8460	15,00	102,69
9.	2922140007000	Macara	h-ut	46,6393	350,00	16 323,75
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	41,0670	35,00	1 437,35
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	20,9612	45,00	943,25
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	375,8836	15,00	5 638,21
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	70,4328	25,00	1 760,84
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0884	220,00	19,45
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1662	120,00	19,94
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1800	30,00	5,40
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	19,5905	30,00	587,72
18.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	11,0960	92,00	1 020,83
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	31,3075	30,00	939,23
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,9773	45,00	313,99
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,6720	35,00	58,52
22.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	117,5430	15,00	1 763,14
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,8270	55,00	320,48

24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,3734	35,00	153,07
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	98,5851	35,00	3 450,48
26.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	13,6098	15,00	204,15
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0750	250,00	18,75
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0332	240,00	7,96
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,1329	240,00	3 871,90
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>52 201,97</b>

Total	lei	3 838 633,25
CASM	22,5 %	324 360,52
Cheltuieli de transport	7 %	164 138,03
Total CD		4 327 131,80
Cheltuieli de regie	12 %	519 255,81
Total cu CR		4 846 387,61
Beneficiu de deviz	4 %	193 855,50
Total cu B		5 040 243,11
TVA	20 %	1 008 048,62
<b>Total deviz:</b>		<b>6 048 291,73</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

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

**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
<b>1. Lucrări de demolare</b>						
1	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (făstecă).	m2			24,22

1	2	3	4	5	6	7
						24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 651,54
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 962,32
3	RpCU11A	Desfacerea sobelor	m3			261,20
						261,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,5300	57,66	261,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 900,11
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,26
						12,69
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	4,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 233,16
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			45,92
						44,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 702,74
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,10
						17,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 429,58
7	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			229,44
						227,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	4,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			449,70
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,92
						15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 892,70
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari interioare)	m3			418,33
						317,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	87,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 911,01

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2			22,36 21,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 632,69
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			418,33 317,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	87,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 508,61
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,10 17,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 194,94
13	RpIzC43A	Desfacerea tavanelor fonoabsorbante, executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2			27,63 27,10
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	14,20	0,14
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 458,51
14	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (ardezie ondulata)	m2			41,82 41,52
	7213050013100	Timchigi	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 286,43
15	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.	m3			140,69 140,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	57,66	25,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 239,79
16	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			223,09 221,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	57,66	195,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	4,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 684,36
17	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			45,55 45,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	57,66	45,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 937,26
18	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,95 25,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 635,15
19	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,37
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	240,00	7,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 871,90
		<b>2. Pereti</b>				
20	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			976,06
						279,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	57,66	279,65
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	380,00	380,76
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	2,10	47,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	4,00	0,03
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	2 950,00	1,77
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	89,00	97,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	350,00	154,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	35,00	14,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 432,73
		<b>3. Pereti despartitori</b>				
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			68,60
						68,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,58
22	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa M150	m3			1 263,13
						222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100150	Beton M150	m3	1,0250	923,00	960,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,94
23	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			30 823,92
						9 812,00
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	57,66	8 143,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,10
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,30	16 632,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	815,00	1 874,50
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	10,50	945,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,00	73,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 950,00	47,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	4,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 865,41
24	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie (vata minerala -120 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2			358,51
						154,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	57,66	154,71
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	26,00	54,87

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	12,48	14,36
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	252130260290612	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante -vata minerala -120 mm	m2	1,0300	79,36	82,15
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	3,00	3,68
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	2,00	3,05
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	19,50	10,62
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	15,52	2,73
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,40	0,60
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,35
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	6,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	35,00	2,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 751,58
25	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie (vata minerala -70 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2			359,73 ----- 154,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	57,66	154,71
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	26,00	54,87
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	12,48	14,36
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	25213026029067	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante -vata minerala -70 mm	m2	1,0300	80,53	83,36
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	3,00	3,68
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	2,00	3,05
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	19,50	10,62
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	15,52	2,73
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,40	0,60
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,35
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	6,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	35,00	2,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 254,36
26	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 116,99 ----- 63,43
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	57,66	60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 032,00	1 032,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	62,00	13,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	62,00	4,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,80	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 068,25
27		Elemente de sprigin din teava nichelata d20mm L=150mm	buc			12,00 ----- 0,00
	77741	Elemente de sprigin din teava nichelata d20mm L=150mm	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,00
		<b>4. Acoperisul</b>				
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie anticondensat)	m2			40,75 ----- 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	22,00	26,06
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 703,48
29	CR03A	Sipci de prindere 30*30 mm	m3			5 312,67

1	2	3	4	5	6	7
						1 268,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 950,00	2 950,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 950,00	737,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	19,00	95,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	24,00	120,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,10
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	26,30	131,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 206,42
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			125,88
						49,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1212121212121	apa	m3	0,2300	4,00	0,92
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	4,50	7,65
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	6,00	40,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,20	16,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,26
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,36
31	CE30C	Podina continua din OSB -20 mm.	m2			205,39
						16,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,00	1,90
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	178,00	186,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215 253,75
32	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sindrila bituminoasa -4 mm) pentru acoperisuri cu pante (strat suplimentar sub invelitoare - Linocrom -2 mm)	m2			201,28
						46,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	24162026021001	Sindrila bituminoasa -4 mm	m2	2,3500	52,10	128,56
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,1100	22,00	2,54
	26821326004501	Folie PVC sau polietilena Linocrom -2 mm	m2	1,1200	19,82	23,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210 945,71
33	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala -190 mm pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat	m2			115,22
						8,07
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	57,66	8,07
	268216261137119	Placi vata minerala pentru izolatii generale 190 mm	m2	1,0200	105,05	107,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 937,13
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie antivapori)	m2			48,09
						14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465a	Folie suplimentara polimerica (folie antivapori)	m2	1,1500	28,20	33,40
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 755,68
35	CR03A	Scindura din lemn 100*30	m3			5 312,69
						1 268,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,31

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900a	Lemn rotund de rasinoase Scindura din lemn 100*30	m3	1,0000	2 950,00	2 950,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 950,00	737,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	19,00	95,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	24,00	120,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,21
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,10
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	26,30	131,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,09
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			125,90 49,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,02
	1212121212121	apa	m3	0,2300	4,00	0,92
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	4,50	7,65
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	6,00	40,21
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,20	16,21
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,43
37	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (lambriu din lemn)	m2			138,08 118,78
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	57,66	103,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	20101029034971	Lambriu din lemn	m3	0,0055	2 950,00	16,22
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	19,00	2,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 607,30
38	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul	m2			75,42 57,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,10
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	12,20	1,46
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	22,00	2,64
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	23,00	3,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 710,21
39	CE05A	Placa de fronton (latimea -200 mm)	m2			151,24 46,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403641817a	Placa de fronton (latimea -200 mm)	kg	4,4500	21,50	100,46
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	14,50	3,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 446,33
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125 mm)	m			151,81 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	271040631180012 5	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (d125 mm)	m	1,0500	78,00	84,36
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	3,00	4,33
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	52,00	5,36
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	62,00	12,77
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 484,31
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m			211,91
						20,18
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass (d100 mm)	m	1,0500	85,00	91,04
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	38,00	19,38
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,48
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	182,00	46,41
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	35,00	8,92
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	52,00	13,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 481,94
42	CR03A	Ferestre - lucarne (FL1 - 8 buc)	m3			5 312,64
						1 268,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 950,00	2 950,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 950,00	737,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	19,00	95,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	24,00	120,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,18
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,10	3,86
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,09
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	26,30	131,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 168,78
43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			125,73
						49,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	4,00	0,91
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	4,50	7,64
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	6,00	40,18
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,55
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,20	16,18
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,27
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,66
44	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			56,44
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0800	26,00	2,08
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	68,00	12,92
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,50	0,82
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	3,00	0,60
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	68,00	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,60
45	CM01D	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			1 167,51
						43,24
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,6500	57,66	37,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,1500	955,00	1 098,25
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,4000	64,00	25,60
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 101,51
46	CC09C	Plasa zincata cu ochi 15*15	m2			62,26
						31,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28731220053a	Plasa zincata cu ochi 15*15	kg	0,4300	16,50	7,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	10,50	22,58
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	16,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,64
47	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (SM-1, SM-2)	kg			30,45
						17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	20,20	0,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,20	0,21
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	10,50	11,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	1,80	0,11
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	37,50	1,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 749,25
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			879,89
						371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,00	85,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,00	14,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,19
49	CR03A	Element decorativ nr.1, 2	m3			5 462,67
						1 268,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2010102900912	Lemn rotund de rasinoase - Element decorativ nr.1, 2	m3	1,0000	3 100,00	3 100,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 950,00	737,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	19,00	95,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	24,00	120,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,10
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	26,30	131,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 185,07
50	CR03A	Element decorativ ED-3	m3			5 462,64
						1 268,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	201010290093	Lemn rotund de rasinoase - Element decorativ ED-3	m3	1,0000	3 100,00	3 100,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 950,00	737,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	19,00	95,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	24,00	120,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,21
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,10	3,84
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,08
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	26,30	131,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 179,93
51	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			125,82
						49,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,02
	1212121212121	apa	m3	0,2300	4,00	0,92
	1214117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	4,50	7,65
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	6,00	40,19
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,20	16,19
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,26
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,19
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,01
		<b>5. Ferestre</b>				
52	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla) (F-4, F-7)	m2			1 336,50 81,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	57,66	81,48
	203011293110847	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla) (F-4, F-7)	m2	1,0000	1 215,00	1 215,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,40	2,60
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	2,80	7,06
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	2,30	6,07
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	3,00	1,92
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	68,00	12,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	45,00	7,35
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	15,00	1,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 496,32
53	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla)	m2			1 290,25 47,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	57,66	47,08
	20301129311083	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla)	m2	1,0000	1 215,00	1 215,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,40	2,60
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	2,80	4,31
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	2,30	3,70
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	3,00	1,56
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	68,00	7,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	45,00	6,30
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	15,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176 467,68
54	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla+ cu grila de ventilare in framuga de sus ) (F3*)	m2			1 495,25 47,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	57,66	47,08
	20301129311083*	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - (ferestre cu rupere termica si geam-pachet cu 3 rinduri de sticla+ cu grila de ventilare in framuga de sus ) (F3*)	m2	1,0000	1 420,00	1 420,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,40	2,60
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	2,80	4,31
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	2,30	3,70
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	3,00	1,56
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	68,00	7,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	45,00	6,30
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	15,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 050,30
55	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (200 mm)	m			141,27 20,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	252110671839220	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (200 mm)	m	1,0000	116,00	118,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 431,55

1	2	3	4	5	6	7
56	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливывы -200mm)	m			141,21 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	274312354902612 3	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливывы - 200mm)	m	1,0000	116,00	116,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 426,84
		<b>6. Usi</b>				
57	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (cu sticla(securizata-armata), termoizolata cu umplutura din vata minerala) (U-1, U-2, U-3)	m2			1 139,44 52,47
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	57,66	46,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	203011293915012 3	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (cu sticla(securizata-armata), termoizolata cu umplutura din vata minerala) (U-1, U-2, U-3)	m2	1,0000	1 035,00	1 035,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	62,00	34,10
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	62,00	11,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 357,87
58	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (oarba, U-4)	m2			1 424,43 52,47
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	57,66	46,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	20301129391504	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (oarba, U-4)	m2	1,0000	1 320,00	1 320,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	62,00	34,10
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	62,00	11,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 187,83
59	CK03B	Usi din MDF interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (U6, U7, U8, U9)	m2			2 864,16 95,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	57,66	31,71
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2030112936789	Usi interioare si exterioare din lemn (U6, U7, U8, U9)	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	19,00	1,81
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	36,00	9,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	72,00	7,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153 375,97
60	CK03D	Usi din lemn interioare sau exterioare in doua canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (U-5)	m2			2 830,88 69,19

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2030112930005	Usi interioare si exterioare din lemn (U-5)	m2	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	19,00	0,95
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,1500	36,00	5,40
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,0700	72,00	5,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 070,59
61	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 (U10)	m2			4 896,48 253,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306010	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (U10)	m2	1,0000	4 620,00	4 620,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,80	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	37,50	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,33	1,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	165,00	0,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	11,20	7,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	4,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 484,06
62	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V1....V5) (vitrallii din metaloplast cu rupere termica si sticla pachet in 3 rinduri )	m2			1 024,02 40,36
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	57,66	37,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2523146720315	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate (V1....V5) (vitrallii din metaloplast cu rupere termica si sticla pachet in 3 rinduri )	m2	1,0000	958,00	958,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	28,00	0,28
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	20,20	2,42
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	62,00	21,70
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 569,93
		<b>7. Pardoseala</b>				
		<b>7.1. Cota -2,800</b>				
		<b>7.1.1. P1 (9,70 m2)</b>				
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -50 mm	m3			496,88 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,41
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,47
64	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			152,74 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	266310210200	Beton clasa M200	m3	0,1025	965,00	98,91

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 481,59
65	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 adauga sau se scade	m2			17,80 1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	812,00	16,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-172,62
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d5 Bp-1, 150*150 mm)	kg			18,67 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,89
67	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 40 mm	m2			136,39 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	267011220400240	Placi extrudate de polistiren extrudat, grosime 40 mm	m2	1,0200	125,00	129,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 323,00
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,61 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			636,44
69	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)	m2			326,16 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700d	Placi sau piscoturi de gresie (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	1,0300	152,00	156,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,80	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 163,80
70	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			87,41 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500a	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	1,0200	46,00	49,27
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	16,00	1,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,07
		<b>7.1.2. P2 (34,50 m2)</b>				
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -50 mm	m3			496,88 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			859,60
72	CG22A	Pardoseli din beton M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			152,75 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102102000	Beton clasa M200	m3	0,1025	965,00	98,91
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 269,71
73	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 adauga sau se scade	m2			17,80 1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	812,00	16,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-614,04
74	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 40 mm	m2			136,39 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	267011220400240	Placi extrudate de polistiren extrudat, grosime 40 mm	m2	1,0200	125,00	129,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 705,50
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d5 Bp-1, 150*150 mm)	kg			18,67 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 352,79
76	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			147,64 9,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,70	26,10
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	36,00	79,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	50,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	15,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	55,00	1,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 093,45
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30....50 mm)	m2			65,61 ----- 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 263,60
78	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			22,11 ----- 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	5,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	165,00	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			762,74
79	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)	m2			326,16 ----- 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700d	Placi sau piscoturi de gresie (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	1,0300	152,00	156,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,80	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 252,67
80	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			87,41 ----- 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500a	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	1,0200	46,00	49,27
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	16,00	1,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 718,37
		<b>7.2. Cota 0.000</b>				
		<b>7.2.1. P3 (235,7 m2)</b>				
81	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2			96,61 ----- 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	86,57	89,63
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 769,82
82	CE17A	Folie matalica (фольга PE)	m2			43,12 ----- 14,41

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465f	Folie matalica (фольга PE)	m2	1,1500	24,00	28,43
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 162,58
83	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3			986,23
						92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	2873122005400c	cimentoplast	m3	1,0400	855,00	889,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 600,34
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			65,61
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 464,75
85	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2			22,11
						13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	5,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	165,00	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-5 210,95
86	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)	m2			326,16
						144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700d	Placi sau piscoturi de gresie (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	1,0300	152,00	156,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,80	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 876,86
87	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			87,41
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500a	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	1,0200	46,00	49,27
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	16,00	1,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 541,75
		<b>7.2.2. P4 (91,5 m2)</b>				
88	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu	m2			96,61

1	2	3	4	5	6	7
		strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm				6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	86,57	89,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 839,37
89	CE17A	Folie matalica (фолъга PE)	m2			43,12
						14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465f	Folie matalica (фолъга PE)	m2	1,1500	24,00	28,43
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 945,16
90	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3			986,23
						92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	2873122005400c	cimentoplast	m3	1,0400	855,00	889,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 219,21
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm...35 mm)	m2			65,61
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 003,49
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)	m2			326,16
						144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700d	Placi sau pisoturi de gresie (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	1,0300	152,00	156,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,80	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 844,00
93	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			87,41
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500a	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	1,0200	46,00	49,27
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	16,00	1,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 198,01
		<b>7.2.3. P5 (284,9 m2)</b>				
94	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2			96,61
						6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	86,57	89,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 522,80
95	CE17A	Folie matalica (фольга PE)	m2			43,12
						14,42
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465f	Folie matalica (фольга PE)	m2	1,1500	24,00	28,43
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 283,92
96	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3			986,23
						92,83
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	2873122005400c	cimentoplast	m3	1,0400	855,00	889,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 486,10
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			65,61
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 692,86
98	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade	m2			22,11
						13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	5,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	165,00	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-6 298,68
99	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			298,84
						74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	162,00	171,80
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	26,40	28,00
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	26,00	23,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 139,56
		<b>7.3. Cota 3,300</b>				
		<b>7.3.1. P6 (227,5 m2)</b>				
100	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (pelicula tehnica)	m2			40,75
						14,41
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	22,00	26,06
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 270,07

1	2	3	4	5	6	7
101	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2			96,61 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	86,57	89,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 977,67
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			70,56 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	915,00	30,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 051,71
103	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			23,90 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	915,00	10,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 438,03
104	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			298,84 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	162,00	171,80
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	26,40	28,00
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	26,00	23,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 986,15
		<b>7.3.2. P7 (63,9 m2)</b>				
105	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			147,64 9,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	9,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,70	26,10
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	36,00	79,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	50,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	15,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	55,00	1,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 066,91
106	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (pelicula tehnica)	m2			40,75 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	22,00	26,06
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 603,76
107	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2			96,61 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	86,57	89,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 173,06
108	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			70,56 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	915,00	30,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 508,59
109	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			23,90 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	915,00	10,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 527,42
110	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)	m2			326,16 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700d	Placi sau pisoturi de gresie (placi ceramice rezistente la trafic)	m2	1,0300	152,00	156,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,80	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 841,88
111	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			87,41 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500a	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	1,0200	46,00	49,27
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	16,00	1,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 025,93
		<b>8. Scari</b>				
		<b>8.1. Scara interioara de acces la mansarda</b>				
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			44,85 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,33	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 014,83
113	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu	t			879,94 371,34

1	2	3	4	5	6	7
		de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,00	85,79
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,00	14,30
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,78
114	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			349,23 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	152,00	156,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,80	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 666,89
		<b>8.2. Scara exterioara de evacuare</b>				
115	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			44,85 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,33	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 520,59
116	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 strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			879,94 371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,00	85,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,00	14,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,10
117	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			349,23 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	152,00	156,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,80	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 212,89

1	2	3	4	5	6	7
		<b>8.3. Scara S2, S3, S4</b>				
118	CH06A	Balustrade din otel inoxidabil	m			275,58 51,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	218,60	218,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,80	0,18
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,33	0,93
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 676,68
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			326,16 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	152,00	156,56
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,80	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 766,26
		<b>9. Puturi de ventilare PV1...PV5</b>				
120	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			378,54 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,50	8,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	20,20	0,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	36,00	0,58
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,50	15,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,50	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,36
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	18,90	55,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,90	89,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 274,34
121	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			461,66 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	20,20	0,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	36,00	1,75
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,50	14,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,00	0,48
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	18,90	54,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,90	85,90

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	18,90	137,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 657,72
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			48,52 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 875,43
123	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			880,00 371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,00	85,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,00	14,30
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,68
124	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala - 40 mm "NOBASIL" sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2			107,20 9,23
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2682162611371aa	Placi vata minerala - 40 mm "NOBASIL"	m2	1,0200	93,33	95,20
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	19,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 288,08
125	CE05B	Tabla plana cu acoperire de polimer -0,7 mm ("RANILA")	m2			160,92 46,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	27104036422991	Tabla plana cu acoperire de polimer -0,7 mm ("RANILA")	kg	5,5500	18,90	110,14
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	14,50	3,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 218,34
126	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			31,46 14,70
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	57,66	0,86
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 950,00	16,22
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	19,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,14
127	material	placi din steclomagnezit -10 mm	m2			362,00 0,00
	65422	placi din steclomagnezit -10 mm	m2	1,0000	362,00	362,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 258,00
		<b>10. Ecran de protectie EP-1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
128	CL18A	Confectii metalice (ecran protectie EP-1 - 11 buc)	kg			48,52 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 054,50
129	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			879,97 371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,00	85,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,00	14,30
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			799,01
130	CR03A	Sipca 50*50, 70*60.	m3			5 312,64 1 268,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	20101029009001	Sipca 50*50, 70*60.	m3	1,0000	2 950,00	2 950,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 950,00	737,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	19,00	95,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	24,00	120,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,19
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,11
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	26,30	131,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 496,94
131	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			125,83 49,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,02
	1212121212121	apa	m3	0,2300	4,00	0,91
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	4,50	7,66
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	6,00	40,19
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,20	16,19
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,28
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,19
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,14
132	CK30B	Ecran potector din scindura 100*20	m2			1 038,41 121,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	16,00	0,48
	2030127329586a	Ecran potector din scindura 100*20	m2	1,0000	912,00	912,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,53
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 119,04
133	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			75,42 57,66

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,10
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	12,20	1,46
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	22,00	2,64
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	23,00	3,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 277,18
		<b>11. Finisarea interioara</b>				
		<b>11.1. Tavan (cota -2.800)</b>				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa (solutie contra mucegaiului)	m2			17,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Solutie contra mucegaiului	kg	0,1500	105,00	15,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			779,24
135	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			104,90
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 636,69
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,66
137	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			44,29
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 957,65
		<b>11.2. Tavan (cota 0,000)</b>				
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 207,78
139	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			104,90
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 717,67
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63

1	2	3	4	5	6	7
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 207,78
141	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,69 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,70	4,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	4,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 285,53
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 207,78
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			44,29 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 902,36
		<b>11.3. Tavan (cota 3,300)</b>				
144	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			262,36 144,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5140	57,66	144,96
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	26,00	54,87
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,48	11,53
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,00	7,09
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	2,10	3,20
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	19,50	9,56
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	15,52	1,36
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,40	0,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,30	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	15,00	0,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	35,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 321,48
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 417,57
146	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,69 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,70	4,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	4,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 309,11
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,63

1	2	3	4	5	6	7
		cu amorsa "Supraten"				1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 417,57
148	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			44,29 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 273,49
		<b>11.4. Pereti (cota -2.800)</b>				
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa (solutie contra mucegaiului)	m2			17,63 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Solutie contra mucegaiului	kg	0,1500	105,00	15,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 974,54
150	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	m2			85,14 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,33	10,51
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,00	1,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	165,00	3,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	4,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 535,67
151	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,38 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	4,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			626,07
152	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			104,90 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 388,35
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,40
154	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			36,69

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,70	4,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	4,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 185,08
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			407,10
156	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			44,29
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 430,60
157	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			292,75
						141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	122,00	128,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,83	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	4,00	0,03
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,20	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 332,56
		<b>11.5. Pereti (cota 0,000)</b>				
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 734,26
159	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			104,90
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128 589,24
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 455,54
161	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,69
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,70	4,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	4,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 974,63
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 661,57
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			44,29
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 291,92
164	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 stalpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			292,75
						141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	122,00	128,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,83	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	4,00	0,03
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,20	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 991,18
		<b>11.6. Pereti (cota 3,300)</b>				
165	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			756,04
166	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			104,90
						88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 819,68
167	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu	m2			180,61

1	2	3	4	5	6	7
		executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti (excludem izolatia)				103,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	57,66	103,04
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	12,48	9,22
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,00	7,09
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,10	1,60
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	19,50	5,31
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	15,52	1,36
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	35,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 189,31
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 217,23
169	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,69
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,70	4,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	4,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 380,92
170	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 369,89
171	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			44,29
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 017,51
172	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			292,75
						141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	122,00	128,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,53
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,83	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	4,00	0,03
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,20	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 295,69
		<b>11.7. Captusirea coloanelor incalzirii (SA-27)</b>				
173	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti (excludem izolatia)	m2			180,61 103,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	57,66	103,04
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	12,48	9,22
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,54	18,88
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,3500	3,00	7,09
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,10	1,60
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	19,50	5,31
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	15,52	1,36
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	35,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 980,00
174	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			86,94 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 434,51
175	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			51,48 41,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	41,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	9,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	4,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-849,44
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,63 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,97
177	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			44,29 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,79
		<b>12. Finisarea exterioara</b>				
		<b>12.1. Soclu</b>				
178	IzF10C	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat -50 mm lipide cu adeziv (peretii	m2			160,90

1	2	3	4	5	6	7
		fundatiei)				9,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2521302602902e	Placi termoizolante, placi din polistiren extrudat - 50 mm	m2	1,0100	118,06	119,24
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	3,00	0,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	8,70	14,36
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	50,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	15,00	16,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	55,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 882,90
179	IzF03A1	Membrana TEFOND	m2			98,80
						4,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,70	13,05
	2682132601626a	Membrana TEFOND	m2	1,1000	58,00	63,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	50,00	0,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	15,00	15,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	15,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	55,00	1,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 436,84
180	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut (geotextil)	m2			309,41
						2,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	57,66	0,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	57,66	1,96
	1711217329883g	Material textil netesut NETESIN - geotextil	m	0,7280	422,00	307,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 079,37
181	CI21A	Placarea peretilor cu placi din mici de Cosauti (плитняк) pe adeziv.	m2			349,24
						167,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2670112202051c	Placi din ceramica granit - Cosauti	m2	1,0200	136,00	140,11
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	6,20	27,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	15,83	6,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	4,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	92,00	6,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 084,11
		<b>12.2. Pereti</b>				
182	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala rigida -50 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2			294,53
						133,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,54	6,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,10
	26821626113701	Placi vata minerala rigida -50 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	1,0700	118,06	127,59
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5000	3,00	1,52
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 507,06
183	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata	m2			419,10
						133,19

1	2	3	4	5	6	7
		minerala rigida -100 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,54	6,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,10
	26821626113702	Placi vata minerala rigida -100 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	1,0700	233,33	252,16
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5000	3,00	1,52
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120 868,34
184	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala rigida -150 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2			418,60 133,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,54	6,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,10
	26821626113703	Placi vata minerala rigida -150 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	1,0700	232,87	251,66
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5000	3,00	1,52
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 027,47
185	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala - 20 mm	m2			263,24 168,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	57,66	138,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	57,66	30,50
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,54	6,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,10
	25213026029094	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* - 20 mm	m2	1,0700	48,00	51,87
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	6,70	8,59
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 847,64
186	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,20 6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 807,60
187	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			113,35 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tinc	kg	2,3000	18,60	42,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 621,69
188	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe	m2			48,87

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				43,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 950,00	0,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 950,00	0,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 950,00	0,89
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 950,00	0,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	19,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 739,55
189	CK26D	Profilul perforat cu lacrimar	m			126,92
						5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	118,00	118,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 037,40
190	CE05A	Tabla cu acoperire polimerica -200 mm	m2			139,09
						46,13
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403641817ac	Tabla cu acoperire polimerica -200 mm	kg	4,4500	18,90	88,31
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	14,50	3,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 780,32

**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. Magdacesti, r-ul Criuleni.  
N084/03/19-1-RAC.SU**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Apeduct si canalizarea interioare (N1 по ПП)**

Valoarea de deviz 295 933,08 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	Pret de piata	Жироуловитель NG 0.3 aquaclean Valrom	buc	4,0000	915,00 0,00	3 660,00 0,00
2	Pret de piata	Затвор 2-х камерный канализац. HL710.2EPC d110mm с эл.приводом	buc	1,0000	215,00 0,00	215,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 875,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			46,50
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>3 921,50</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	IA25B	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Жироуловитель )	buc	4,0000	447,72 420,92	1 790,87 1 683,67
4	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор 2-х камерный канализац. d110mm с эл.приводом	buc	1,0000	227,80 147,03	227,80 147,03

1	2	3	4	5	6	7
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,0000	352,19 251,40	352,19 251,40
		<i>Total</i>	lei			2 370,86
		<i>CASM</i>	22,5 %			468,47
		<i>Ptr</i>	7 %			20,21
		<i>Total CD</i>				2 859,54
		<i>C regie</i>	50 %			1 041,05
		<i>Total cu CR</i>				3 900,59
		<i>Beneficiu</i>	4 %			156,02
		<i>Total cu B</i>				4 056,61
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>4 056,61 2 082,10</b>
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. A1</b>				
6	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	2,0000	77,00 27,68	154,01 55,35
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	2,0000	69,76 16,72	139,52 33,44
8	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	14,0000	71,57 13,84	1 001,99 193,74
9	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	25,0000	76,68 10,38	1 916,97 259,47
10	SD18A	Нидрант де градина, montat in pamint cu diametrul de 1/ 2" .Поливочный кран	buc	1,0000	294,54 213,34	294,54 213,34

1	2	3	4	5	6	7
11	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50 mm PN16	m	80,0000	59,91 27,68	4 793,03 2 214,14
12	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm PN16	m	26,0000	45,38 20,18	1 179,96 524,71
13	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm PN16	m	80,0000	43,50 20,18	3 479,69 1 614,48
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN16	m	60,0000	40,12 19,03	2 407,44 1 141,67
15	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	246,0000	9,23 9,23	2 269,50 2 269,50
		<i>Total</i>	lei			17 636,65
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>17 636,65 8 519,84</b>
		<b>3.2. T3,T4</b>				
16	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	1,0000	77,01 27,68	77,01 27,68
17	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	2,0000	69,76 16,72	139,52 33,44
18	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран	buc	14,0000	71,57 13,84	1 001,99 193,74

1	2	3	4	5	6	7
		с рычажной ручкой				
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	14,0000	76,68 10,38	1 073,50 145,30
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Воздухоотводчик автоматический	buc	5,0000	79,74 10,38	398,69 51,89
21	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	4,0000	1 487,60 25,95	5 950,39 103,79
22	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50 mm PN16	m	70,0000	59,91 27,68	4 193,92 1 937,38
23	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm PN16	m	26,0000	45,38 20,18	1 179,96 524,71
24	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm PN16	m	140,0000	43,50 20,18	6 089,45 2 825,34
25	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN16	m	75,0000	40,12 19,03	3 009,29 1 427,08
26	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	311,0000	9,23 9,23	2 869,16 2 869,16
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для	m	70,0000	37,68 29,41	2 637,60 2 058,46

1	2	3	4	5	6	7
		труб d50mm				
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d32mm	m	26,0000	37,14 29,41	965,62 764,57
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d25mm	m	140,0000	36,81 29,41	5 154,08 4 116,92
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d20mm	m	75,0000	36,13 29,41	2 710,02 2 205,50
		<i>Total</i>	lei			37 450,20
		<b>Total T3,T4 Inclusiv salariu</b>				<b>37 450,20 19 284,96</b>
		<b>3.3. C3</b>				
31	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm.Прочистка.	buc	9,0000	41,01 26,52	369,08 238,71
32	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.Напольный сифон Д=50мм для подключения дренажной трубы	buc	2,0000	80,32 14,42	160,64 28,83
33	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d100 mm	buc	1,0000	49,98 26,52	49,98 26,52
34	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc	4,0000	116,04 16,72	464,17 66,89
35	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm ПП ( K=1,15 на фитинги)	m	25,0000	76,84 18,45	1 921,00 461,28
36	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	25,0000	50,76 14,42	1 268,93 360,38

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm ПП ( K=1,15 на фитинги)				
37	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	5,0000	4,61 4,61	23,06 23,06
		<i>Total</i>	lei			4 256,86
		<b>Total C3 Inclusiv salariu</b>				<b>4 256,86 1 205,67</b>
		<b>3.4. C1</b>				
38	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	3,0000	3 101,51 271,00	9 304,52 813,01
39	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Унигаз (Детский)	buc	18,0000	2 938,19 271,00	52 887,44 4 878,04
40	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,0000	2 358,79 109,55	7 076,36 328,66
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal УМЫВАЛЬНИК (Детский)	buc	18,0000	1 923,01 109,55	34 614,21 1 971,97
42	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Душевой	buc	4,0000	698,92 106,67	2 795,68 426,68

1	2	3	4	5	6	7
		поддон со смесителем с сифоном и душевой сеткой				
43	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Поддон со смесителем с сифоном	buc	2,0000	766,90 106,67	1 533,80 213,34
44	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d100 mm	buc	8,0000	39,49 26,52	315,89 212,19
45	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d50 mm	buc	1,0000	45,38 25,37	45,38 25,37
46	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка d100mm.	buc	32,0000	45,31 26,52	1 450,04 848,76
47	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc	8,0000	116,04 16,72	928,34 133,77
48	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm ПП ( K=1,15 на фитинги)	m	125,0000	76,84 18,45	9 605,02 2 306,40
49	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm ПП ( K=1,15 на фитинги)	m	100,0000	50,76 14,42	5 075,70 1 441,50
50	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	22,5000	4,61 4,61	103,79 103,79
51	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Клапан воздушный	buc	1,0000	235,01 147,03	235,01 147,03

1	2	3	4	5	6	7
		ВЕНТИЛЯЦ. HL900N				
		<i>Total</i>	lei			125 971,18
		<b>Total C1 Inclusiv salariu</b>				<b>125 971,18 13 850,51</b>
		<i>Total</i>	lei			185 314,89
		<i>CASM</i>	22,5 %			9 643,72
		<i>Ctr</i>	7 %			9 911,56
		<i>Total CD</i>				204 870,17
		<i>C regie</i>	12 %			24 584,43
		<i>Total cu CR</i>				229 454,60
		<i>Beneficiu</i>	4 %			9 178,19
		<i>Total cu B</i>				238 632,79
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>238 632,79 42 860,98</b>

		Total	lei			246 610,90
		TVA	20 %			49 322,18
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>295 933,08</b>
						<b>44 943,08</b>

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. Magdacesti, r-ul Criuleni.  
N084/03/19-1-RAC.SU**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-3

### Apeduct si canalizarea interioare (N1 no ПII)

Valoarea de deviz 295 933,08 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

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

#### **Manopera:**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	587,2800	57,66	33 862,56
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,2000	57,66	1 683,67
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	158,6100	57,66	9 145,45
4.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
<b>Total manopera</b>						<b>44 943,08</b>

#### **Materiale:**

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2000	48,00	9,60
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0618	6,00	0,37
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	15,9446	6,00	95,68
4.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5150	65,00	33,47
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,8117	55,00	154,63
6.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,7200	35,00	95,20
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	22,0500	28,00	617,40
8.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	22,0500	15,00	330,75
9.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,4260	16,20	104,10
10.	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20mm PN16	m	137,7000	16,20	2 230,74
11.	252121671705025	Teava din material plastic PPR d25mm PN16	m	224,4000	18,30	4 106,52
12.	252121671705032	Teava din material plastic PPR d32mm PN16	m	53,0400	20,15	1 068,76
13.	252121671705050	Teava din material plastic PPR d50 mm PN16	m	153,0000	26,50	4 054,50
14.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare d100 mm ПII	m	154,5000	55,80	8 621,10
15.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm ПII	m	128,7500	35,00	4 506,25
16.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	22,0500	19,00	418,95
17.	2523126721153	Sifon de pardoseala din polipropilena Напольный сифон Д=50мм для подключения дренажной трубы	buc	2,0200	65,00	131,30
18.	25231267211534	Sifon de pardoseala din polipropilena - Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc	4,0400	98,00	395,92
19.	2523126721157	Sifon de pardoseala din polipropilena Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc	8,0800	98,00	791,84
20.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	38,9900	3,15	122,82
21.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	44,5600	2,15	95,80

22.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	395,4700	3,01	1 190,36
23.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	61,2700	5,00	306,35
24.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	53,5500	3,20	171,36
25.	25231567210373	Ревизия пластмассовая d100 mm din material plastic pentru canalizare	buc	8,4000	6,55	55,02
26.	25231567210373 1	Piesa de curatire, 100 mm. Прочистка. din material plastic pentru canalizare	buc	9,4500	8,00	75,60
27.	25231567210373 3	Ревизия пластмассовая d100 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0500	16,55	17,38
28.	25231567210375	Ревизия пластмассовая d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0500	14,00	14,70
29.	25231567210376	Прочистка d100mm. din material plastic pentru canalizare	buc	33,6000	12,10	406,56
30.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	1 415,00	4 373,20
31.	26221024380002	Lavoar Умывальник (Детский)	buc	18,5436	992,00	18 395,25
32.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,1815	1 522,00	4 842,24
33.	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз (Детский)	buc	19,0890	1 368,00	26 113,75
34.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	22,0500	685,00	15 104,25
35.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	21,6342	612,00	13 240,13
36.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,3708	10,50	3,90
37.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,2618	10,50	23,74
38.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0300	65,00	66,95
39.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	22,0500	55,00	1 212,75
40.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	22,0500	15,00	330,75
41.	28751142007801	Cada pentru dus Душевой поддон со смесителем с сифоном и душевой сеткой	buc	4,1200	520,00	2 142,40
42.	28751142007802	Cada pentru dus Поддон со смесителем с сифоном	buc	2,0600	586,00	1 207,16
43.	2875114201170	Portprosop	buc	4,1000	1 426,00	5 846,60
44.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	21,4200	98,00	2 099,16
45.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	27,6000	55,00	1 518,00
46.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	22,0500	218,00	4 806,90
47.	28751173242591 0	Hidrant de gradina 1/ 2" .Поливочный кран	buc	1,0150	65,00	65,98
48.	28752742010002 0	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2" Воздухоотводчик автоматический	buc	5,1000	68,00	346,80
49.	28752742010006	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Шаровый кран с рычажной ручкой 1 1/2"	buc	3,0450	48,60	147,99
50.	28752742010007	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Шаровый кран с рычажной ручкой 1"	buc	4,0800	52,00	212,16
51.	28752742010008	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Шаровый кран с рычажной ручкой 3/4"	buc	28,5600	56,60	1 616,50
52.	28752742010009	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	39,7800	65,00	2 585,70
53.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,2000	12,00	2,40
54.	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,0150	15,00	15,22
55.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0300	65,00	66,95
56.	29131245030005 1	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt Клапан воздушный вентиль HL900N	buc	1,0300	72,00	74,16
57.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC,	buc	22,0500	75,00	1 653,75

		dn=3/8"				
58.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	22,0500	48,50	1 069,42
59.	3220137315778	Decapant	kg	5,4809	28,00	153,48
60.	3265	Жируловитель NG 0.3 aquaclean Valrom	buc	4,0000	915,00	3 660,00
61.	32656	Затвор 2-х камерный канализац. HL710.2EPC d110mm с эл.приводом	buc	1,0000	215,00	215,00
62.	33205173522320	Termoizolatie conducte Теплоизоляция для труб d20mm	m	81,1125	6,22	504,52
63.	33205173522325	Termoizolatie conducte Теплоизоляция для труб d25mm	m	151,4100	6,85	1 037,16
64.	33205173522332	Termoizolatie conducte Теплоизоляция для труб d32mm	m	28,1190	7,15	201,05
65.	33205173522350	Termoizolatie conducte Теплоизоляция для труб d50mm	m	75,7050	7,65	579,14
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>145 757,54</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	15,6385	55,00	860,13
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>860,13</b>

Total	lei	246 610,90
TVA	20 %	49 322,18

**Total deviz:**

**295 933,08**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradina de copii, Tip P+E, str. Stefan cel  
Mare, s. Magdacesti, r-ul Criuleni. N084/03/19-1-  
RAC.SU

**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
<b>1. Utilaj</b>						
1	Pret de piata	Жируловитель NG 0.3 aquaclean Valrom	buc			915,00
						0,00
	3265	Жируловитель NG 0.3 aquaclean Valrom	buc	1,0000	915,00	915,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 660,00
2	Pret de piata	Затвор 2-х камерный канализац. HL710.2EPC d110mm с эл.приводом	buc			215,00
	32656	Затвор 2-х камерный канализац. HL710.2EPC d110mm с эл.приводом	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	IA25B	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Жируловитель )	buc			447,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,3000	57,66	420,92
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	12,00	0,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6800	35,00	23,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	48,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 790,87
4	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Затвор 2-х камерный канализац. d110mm с эл.приводом	buc			227,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	57,66	147,03
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	65,00	66,95
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	10,50	11,87
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	10,50	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227,80
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			352,19
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	65,00	66,95
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	65,00	33,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,19
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. A1</b>				
6	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc			77,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	28752742010006	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Шаровый кран с рычажной ручкой 1 1/2"	buc	1,0000	48,60	49,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,01
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc			69,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	28752742010007	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Шаровый кран с рычажной ручкой 1"	buc	1,0000	52,00	53,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,52
8	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc			71,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	28752742010008	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Шаровый кран с рычажной ручкой 3/4"	buc	1,0000	56,60	57,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 001,99
9	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран с	buc			76,68
						10,38

1	2	3	4	5	6	7
		рычажной ручкой				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742010009	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	1,0000	65,00	66,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 916,97
10	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/ 2" .Поливочный кран	buc			294,54
						213,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	57,66	213,34
	287511732425910	Hidrant de gradina 1/ 2" .Поливочный кран	buc	1,0000	65,00	65,98
	2875277312438	Cutie de fonta cu sapac pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	15,00	15,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,54
11	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50 mm PN16	m			59,91
						27,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	252121671705050	Teava din material plastic PPR d50 mm PN16	m	1,0200	26,50	27,03
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,15	0,17
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,01	2,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,15	0,22
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	28,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	55,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 793,03
12	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm PN16	m			45,38
						20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671705032	Teava din material plastic PPR d32mm PN16	m	1,0200	20,15	20,55
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,15	0,17
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,01	2,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,15	0,22
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	55,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 179,96
13	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm PN16	m			43,50
						20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671705025	Teava din material plastic PPR d25mm PN16	m	1,0200	18,30	18,67
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,15	0,17
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,01	2,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,15	0,22
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	55,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 479,69
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN16	m			40,12
						19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20mm PN16	m	1,0200	16,20	16,52
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,15	0,17
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,01	2,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,15	0,22
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	55,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 407,44
15	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a	m			9,23

1	2	3	4	5	6	7
		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				9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 269,50
		<b>3.2. T3,T4</b>				
16	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc			77,01 27,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	28752742010006	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Шаровый кран с рычажной ручкой 1 1/2"	buc	1,0000	48,60	49,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,01
17	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc			69,76 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	28752742010007	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Шаровый кран с рычажной ручкой 1"	buc	1,0000	52,00	53,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,52
18	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc			71,57 13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	28752742010008	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - Шаровый кран с рычажной ручкой 3/4"	buc	1,0000	56,60	57,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 001,99
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc			76,68 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742010009	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2" Шаровый кран с рычажной ручкой	buc	1,0000	65,00	66,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 073,50
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Воздухоотводчик автоматический	buc			79,74 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420100020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2" Воздухоотводчик автоматический	buc	1,0000	68,00	69,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,69
21	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			1 487,60 25,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	1 426,00	1 461,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 950,39
22	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d50 mm PN16	m			59,91 27,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	252121671705050	Teava din material plastic PPR d50 mm PN16	m	1,0200	26,50	27,03
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,15	0,17
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,01	2,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,15	0,22
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	28,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	55,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 193,92
23	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm PN16	m			45,38 20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671705032	Teava din material plastic PPR d32mm PN16	m	1,0200	20,15	20,55
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,15	0,17
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,01	2,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,15	0,22
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	55,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 179,96
24	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm PN16	m			43,50 20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671705025	Teava din material plastic PPR d25mm PN16	m	1,0200	18,30	18,67
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,15	0,17
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,01	2,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,15	0,22
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	55,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 089,45
25	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN16	m			40,12 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20mm PN16	m	1,0200	16,20	16,52
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,15	0,17
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,01	2,14
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,15	0,22
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	55,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 009,29
26	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			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 869,16
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d50mm	m			37,68 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522350	Termoizolatie conducte Теплоизоляция для труб d50mm	m	1,0300	7,65	8,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 637,60
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d32mm	m			37,14 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522332	Termoizolatie conducte Теплоизоляция для труб d32mm	m	1,0300	7,15	7,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			965,62
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d25mm	m			36,81 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41

1	2	3	4	5	6	7
	33205173522325	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d25mm	m	1,0300	6,85	7,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 154,08
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d20mm	m			36,13 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522320	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d20mm	m	1,0300	6,22	6,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 710,02
		<b>3.3. C3</b>				
31	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm.Прочистка.	buc			41,01 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	252315672103731	Piesa de curature,100 mm.Прочистка. din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,40
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,20	3,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	28,00	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	6,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	55,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			369,08
32	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.Напольный сифон Д=50мм для подключения дренажной трубы	buc			80,32 14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2523126721153	Sifon de pardoseala din polipropilena Напольный сифон Д=50мм для подключения дренажной трубы	buc	1,0000	65,00	65,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	55,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	6,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,64
33	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d100 mm	buc			49,98 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	252315672103733	Ревизия пластмассовая d100 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,55	17,38
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,20	3,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	28,00	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	6,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	55,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,98
34	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc			116,04 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	25231267211534	Sifon de pardoseala din polipropilena - Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc	1,0000	98,00	98,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	55,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,17
35	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm ПП ( K=1,15 на фитинги)	m			76,84 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d100 mm ПП	m	1,0300	55,80	57,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 921,00
36	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm ПП ( K=1,15 на фитинги)	m			50,76 14,42

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm III	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	55,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 268,93
37	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			4,61 ----- 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,06
		<b>3.4. C1</b>				
38	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			3 101,51 ----- 271,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 522,00	1 614,08
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	685,00	719,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,50	50,92
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	19,00	19,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,00	29,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	218,00	228,90
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 304,52
39	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Унитаз (Детский)	buc			2 938,19 ----- 271,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	26221024427602	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз (Детский)	buc	1,0100	1 368,00	1 450,76
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	685,00	719,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,50	50,92
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	19,00	19,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,00	29,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	218,00	228,90
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 887,44
40	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			2 358,79 ----- 109,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 415,00	1 457,73
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	98,00	99,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,20	4,96
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	612,00	630,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 076,36
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Умывальник (Детский)	buc			1 923,01 ----- 109,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
	26221024380002	Lavoar Умывальник (Детский)	buc	1,0100	992,00	1 021,96
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	98,00	99,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,10

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,20	4,96
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	612,00	630,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 614,21
42	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Душевой поддон со смесителем с сифоном и душевой сеткой	buc			698,92 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28751142007801	Cada pentru dus Душевой поддон со смесителем с сифоном и душевой сеткой	buc	1,0000	520,00	535,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 795,68
43	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Поддон со смесителем с сифоном	buc			766,90 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28751142007802	Cada pentru dus Поддон со смесителем с сифоном	buc	1,0000	586,00	603,58
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 533,80
44	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d100 mm	buc			39,49 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	25231567210373	Ревизия пластмассовая d100 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	6,55	6,88
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,20	3,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	28,00	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	6,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	55,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,89
45	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d50 mm	buc			45,38 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	25231567210375	Ревизия пластмассовая d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,70
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,20	3,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	28,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,38
46	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка d100mm.	buc			45,31 26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,52
	25231567210376	Прочистка d100mm. din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,10	12,70
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,20	3,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	28,00	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	6,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	55,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 450,04
47	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc			116,04 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2523126721157	Sifon de pardoseala din polipropilena Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc	1,0000	98,00	98,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	55,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,34
48	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm ПП ( K=1,15 на фитинги)	m			76,84 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d100	m	1,0300	55,80	57,47

1	2	3	4	5	6	7
	0	mm III				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 605,02
49	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm III ( K=1,15 на фитинги)	m			50,76 14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm III	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	55,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 075,70
50	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			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,79
51	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Клапан воздушный вентиляц. HL900N	buc			235,01 147,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	57,66	147,03
	291312450300051	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt Клапан воздушный вентиляц. HL900N	buc	1,0000	72,00	74,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	10,50	11,87
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	10,50	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,01

**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.Magdacesti,r-ul Criuleni.  
N084/03/19-1-IVC.SU**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4**  
**Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului. (N1 по ПП)**

Valoarea de deviz 854 212,92 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	REMAK	Смесительный узел SUMX 6,3	buc	1,0000	58,00 0,00	58,00 0,00
2	Pret de piata	Distribuitoar - colector (распределительный коллектор на 6 потоков в комплекте)	buc	4,0000	482,00 0,00	1 928,00 0,00
3	Systemair	Вентилятор КТ 70-40-4	buc	1,0000	1 150,33 0,00	1 150,33 0,00
4	Systemair	Вентилятор K200L Sileo	buc	1,0000	2 082,03 0,00	2 082,03 0,00
5	Systemair	Вентилятор KD200L 1**	buc	1,0000	1 561,52 0,00	1 561,52 0,00
6	Vortice	Вентилятор Vort Press 240 LLI	buc	6,0000	910,89 0,00	5 465,34 0,00
7	Systemair	Вентилятор DHS225EZ Sileo	buc	1,0000	1 712,02 0,00	1 712,02 0,00
8	Systemair	Отсечной воздушный клапан SRK70-40 с электроприводом	buc	1,0000	68,00 0,00	68,00 0,00
9	Systemair	Клапан обратный VKS 190/225	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
10	Systemair	Клапан обратный RSK 200	buc	2,0000	119,00	238,00

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii,tip  
P+E,str.Stefan cel  
Mare,s.Magdacesti,r-ul Criuleni.  
084/03/19-1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5  
Punct Termic**

Valoarea de deviz 77 891,44 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pretul firmei	Echilebrare hidraulica "THERMONA" (Чехия ) Dn 65 (de conectare)	buc	1,0000	128,00 0,00	128,00 0,00
2	pretul firmei	Pompa de circulatie (incalzire) .G=2,1м3/час H=7.0 м. В 80/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,0000	565,00 0,00	1 130,00 0,00
3	pretul firmei	Pompa de circulatie (ventilare) .G=1.8м3/час H=5.0 м. В 60/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,0000	485,00 0,00	970,00 0,00
4	pretul firmei	Pompa de circulatie (pode la calde) .G=0.8м3/час H=6.0 м. В 60/180 М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,0000	422,00 0,00	844,00 0,00
5	pretul firmei	Pompa de circulatie ( ACM ) .G=5.0м3/час H=5.0 м. D 60/220.40 М "DAB" Италия	buc	1,0000	364,00 0,00	364,00 0,00
6	pretul firmei	Pompa de recirculatie ( ACM ) .G=0.25м3/час H=4.0 м. VA 35/130.-1.2" ( 1lucru + 1dep.) "DAB" Италия	buc	2,0000	285,00 0,00	570,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	pretul firmei	Boiler. V=300 L .Q=40kW TESY. Bulgaria	buc	2,0000	2 840,00 0,00	5 680,00 0,00
8	pretul firmei	Filtru cu plasa Dn 65	buc	1,0000	78,00 0,00	78,00 0,00
9	pretul firmei	Filtru cu plasa Dn 40	buc	3,0000	75,00 0,00	225,00 0,00
10	pretul firmei	Filtru cu plasa Dn 25	buc	1,0000	88,00 0,00	88,00 0,00
11	pretul firmei	Filtru cu plasa Dn 20	buc	1,0000	78,00 0,00	78,00 0,00
12	pretul firmei	Vas de expansiune MAXIVAREM LR CE V=30 L ,Varem, Italia	buc	2,0000	525,00 0,00	1 050,00 0,00
13	pretul firmei	Vana cu trei cai VF 3 DN25mm cu actiune electrica AMV-25 Danfoss	buc	2,0000	230,00 0,00	460,00 0,00
14	pretul firmei	Compensator EPDM ZKV Dn 40 PN10 Danfoss	buc	6,0000	85,00 0,00	510,00 0,00
15	pretul firmei	Compensator EPDM ZKV Dn 25 PN10 Danfoss	buc	2,0000	68,90 0,00	137,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 312,80
		<i>Cmd</i>	1,2 %			147,75
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>12 460,55</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
16	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw- Echilebrare hidraulica "THERMONA" (Чехия ) Dn 65 (de conectare)	buc	1,0000	1 927,23 1 037,88	1 927,23 1 037,88
17	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse	buc	9,0000	231,15 126,85	2 080,37 1 141,67
18	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv.Boiler. V=300 L .Q=40kW TESY. Bulgaria	buc	2,0000	395,28 132,62	790,56 265,24

1	2	3	4	5	6	7
19	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta	buc	6,0000	228,57 132,62	1 371,41 795,71
20	IA28A	Vas de expansiune	buc	2,0000	682,38 294,06	1 364,77 588,13
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	108,28 8,65	216,55 17,30
22	IC52A	Manson de dilatare pentru conducte de gaze (Dresser) avind diametrul de 100 mm Compensator	buc	8,0000	87,89 51,89	703,15 415,15
		<i>Total</i>	lei			8 454,04
		<i>CASM</i>	22,5 %			958,74
		<i>Ctr</i>	7 %			233,32
		<i>Total CD</i>				9 646,10
		<i>C Regie</i>	50 %			2 130,54
		<i>Total cu CR</i>				11 776,64
		<i>Beneficiu</i>	4 %			471,06
		<i>Total cu B</i>				12 247,70
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>12 247,70 4 261,08</b>
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Armatura de conducte</b>				
23	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala Dn 65MM Danfoss	buc	3,0000	627,23 43,25	1 881,70 129,74
24	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala Dn 50MM Danfoss	buc	3,0000	594,23 43,25	1 782,70 129,74
25	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Robinet sferic	buc	18,0000	230,80 16,14	4 154,35 290,61

1	2	3	4	5	6	7
		Dn 40 Danfoss				
26	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet sferic Dn 25 Danfoss	buc	12,0000	210,30 13,26	2 523,62 159,14
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet sferic Dn 20 Danfoss	buc	4,0000	158,30 13,26	633,21 53,05
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet sferic Dn 15 Danfoss	buc	1,0000	154,60 10,38	154,60 10,38
29	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Supapa de retinere (cu arc) Dn 50 Danfoss	buc	1,0000	171,83 25,95	171,83 25,95
30	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Supapa de retinere (cu arc) Dn 40 Danfoss	buc	5,0000	142,47 14,41	712,37 72,07
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de retinere (cu arc) Dn 25 Danfoss	buc	1,0000	126,28 8,65	126,28 8,65
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de retinere (cu arc) Dn 20 Danfoss	buc	1,0000	112,28 8,65	112,28 8,65
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Robinet automat de evacuarea aerului Dn 15 Danfoss	buc	14,0000	88,97 5,77	1 245,52 80,72
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	2,0000	162,27	324,55

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de siguranta Dn 15 Danfoss			8,65	17,30
35	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	8,0000	188,07 63,43	1 504,55 507,41
36	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	3,0000	157,16 55,35	471,49 166,06
37	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm,ГОСТ 10704-91*	m	13,0000	119,76 47,28	1 556,86 614,66
38	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x 2.5mm,ГОСТ 10704-91*	m	27,0000	108,04 47,28	2 916,95 1 276,59
39	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0000	87,02 35,75	87,02 35,75

1	2	3	4	5	6	7
40	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	14,0000	76,26 32,29	1 067,67 452,05
41	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 25 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	7,0000	55,48 27,68	388,37 193,74
42	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 18 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	4,0000	45,82 23,06	183,29 92,26
43	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	11,0000	11,79 5,19	129,68 57,08
44	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	42,0000	14,59 6,34	612,89 266,39
45	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	24,0000	17,40 7,50	417,50 179,90
46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	110,0000	31,26 13,26	3 438,80 1 458,80

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
47	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" Saltele de vata minerala ,acoperite cu plasa metalica N12-1.2	m3	1,1000	780,69 653,29	858,76 718,62
48	IzI07D1	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, confectionare	m2	26,7000	86,49 13,55	2 309,18 361,79
49	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	26,7000	49,96 33,96	1 333,98 906,78
		<i>Total</i>	lei			31 100,00
		<b>Total Armatura de conducte Inklusiv salariu</b>				<b>31 100,00 8 273,88</b>
		<i>Total</i>	lei			31 100,00
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 861,62
		<i>Ctr</i>	7 %			1 551,86
		<i>Total CD</i>				34 513,48
		<i>C Regie</i>	12 %			4 141,61
		<i>Total cu CR</i>				38 655,09
		<i>Beneficiu</i>	4 %			1 546,19
		<i>T%otal cu B</i>				40 201,28
		<b>Total Lucrari sanitare Inklusiv salariu</b>				<b>40 201,28 8 273,88</b>
		Total	lei			64 909,53
		TVA	20 %			12 981,91
						<b>77 891,44</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>12 534,96</b>

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.Magdacesti,r-ul Criuleni.  
084/03/19-1**

Formular Nr.3

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Punct Termic**

**Valoarea de deviz 77 891,44 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № 2-1-5:</b>				

**Manopera :**

1.	7134050013250	Izolator	h-om	10,3730	57,66	598,11
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,8000	57,66	795,71
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	169,1300	57,66	9 752,06
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,0008	57,66	1 268,57
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0900	57,66	120,51
		<b>Total manopera</b>				<b>12 534,96</b>

**Materiale:**

1.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,1670	103,00	120,20
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1360	65,00	8,85
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2160	48,00	10,37
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1380	6,00	6,83
6.	2151	Echilebrare hidraulica "THERMONA"	buc	1,0000	128,00	128,00

		(Чехия ) Dn 65 (de conectare)				
7.	21510	Filtru cu plasa Dn 25	buc	1,0000	88,00	88,00
8.	21511	Filtru cu plasa Dn 20	buc	1,0000	78,00	78,00
9.	21512	Vas de expansiune MAXIVAREM LR CE V=30 L ,Varem, Italia	buc	2,0000	525,00	1 050,00
10.	21513	Vana cu trei cai VF 3 DN25mm cu actiune electrica AMV-25 Danfoss	buc	2,0000	230,00	460,00
11.	21514	Compensator EPDM ZKV Dn 40 PN10 Danfoss	buc	6,0000	85,00	510,00
12.	21515	Compensator EPDM ZKV Dn 25 PN10 Danfoss	buc	2,0000	68,90	137,80
13.	2152	Pompa de circulatie (incalzire) .G=2,1м3/час H=7.0 м. В 80/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,0000	565,00	1 130,00
14.	2153	Pompa de circulatie (ventilare) .G=1.8м3/час H=5.0 м. В 60/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,0000	485,00	970,00
15.	2154	Pompa de circulatie (pode la calde) .G=0.8м3/час H=6.0 м. В 60/180 М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,0000	422,00	844,00
16.	2155	Pompa de circulatie ( ACM ) .G=5.0м3/час H=5.0 м. D 60/220.40 М "DAB" Италия	buc	1,0000	364,00	364,00
17.	2156	Pompa de recirculatie ( ACM ) .G=0.25м3/час H=4.0 м. VA 35/130.-1.2" ( 1lucru + 1dep.) "DAB" Италия	buc	2,0000	285,00	570,00
18.	2157	Boiler. V=300 L .Q=40kW TESY. Bulgaria	buc	2,0000	2 840,00	5 680,00
19.	2158	Filtru cu plasa Dn 65	buc	1,0000	78,00	78,00
20.	2159	Filtru cu plasa Dn 40	buc	3,0000	75,00	225,00
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,2100	10,20	73,54
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	18,3110	20,30	371,71
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,2880	48,00	109,83
24.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,8000	65,00	181,99
25.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,6800	65,00	44,20
26.	2521216701000	Teava din otel	m	5,4000	28,00	151,20
27.	252121670100076	Teava din otel 76 x 3.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	3,0450	90,20	274,66
28.	2521216701018	Teava din otel 18 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	4,0600	20,53	83,35
29.	2521216701025	Teava din otel 25 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	7,1050	25,50	181,18
30.	2521216701032	Teava din otel 32 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	14,2100	40,80	579,77
31.	2521216701038	Teava din otel 38 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	47,40	48,11
32.	2521216701045	Teava din otel 45 x 2.5mm,ГОСТ 10704-91*	m	27,4050	51,15	1 401,77
33.	2521216701057	Teava din otel 57 x 3 mm,ГОСТ 10704-91*	m	13,1950	62,70	827,33
34.	2521216701089	Teava din otel 89 x 3.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	8,1200	111,60	906,19
35.	2523156715100	Manson de dilatare	m	8,0000	36,00	288,00
36.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,4000	52,00	72,80
37.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	121,5651	16,00	1 945,04
38.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	110,0000	18,00	1 980,00
39.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3330	16,00	5,33

40.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,2463	16,00	19,94
41.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,3470	15,80	37,08
42.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,2000	15,80	18,96
43.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	6,0000	35,00	210,00
44.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	0,60	9,60
45.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,0000	1,20	28,80
46.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	72,0000	1,20	86,40
47.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	56,0000	1,50	84,00
48.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,0000	2,00	12,00
49.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,0000	0,60	33,60
50.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	0,60	9,60
51.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	96,0000	0,60	57,60
52.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	1,25	20,00
53.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	213,6000	2,00	427,20
54.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	96,0000	0,80	76,80
55.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	56,0000	0,50	28,00
56.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	18,0000	25,00	450,00
57.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,6500	36,00	275,40
58.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,0000	52,00	208,00
59.	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj - Robinet sferic Dn 15 Danfoss	buc	1,0000	143,00	143,00
60.	2875274202720	Robinet cu dublu reglaj - Robinet sferic Dn 20 Danfoss	buc	4,0000	143,00	572,00
61.	2875274202725	Robinet cu dublu reglaj - Robinet sferic Dn 25 Danfoss	buc	12,0000	195,00	2 340,00
62.	2875274202740	Robinet cu dublu reglaj - Robinet sferic Dn 40 Danfoss	buc	18,0000	212,00	3 816,00
63.	2875274205050	Robinet cu flanse - Vana manuala Dn 50MM Danfoss	buc	3,0000	382,00	1 146,00
64.	2875274205065	Robinet cu flanse - Vana manuala Dn 65MM Danfoss	buc	3,0000	415,00	1 245,00
65.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	98,00	196,00
66.	287527420510015	Supapa de siguranta Dn 15 Danfoss	buc	2,0000	152,00	304,00
67.	287527420510020	Robinet cu mufa - Supapa de retinere (cu arc) Dn 20 Danfoss	buc	1,0000	102,00	102,00
68.	287527420510025	Robinet cu mufa - Supapa de retinere (cu arc) Dn 25 Danfoss	buc	1,0000	116,00	116,00
69.	287527420510040	Robinet cu mufa - Supapa de retinere (cu arc) Dn 40 Danfoss	buc	5,0000	125,00	625,00
70.	287527420510050	Robinet cu mufa - Supapa de retinere (cu arc) Dn 50 Danfoss	buc	1,0000	142,00	142,00
71.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,0000	48,00	576,00
72.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	12,0000	62,00	744,00
73.	2913134500015	Robinet automat de evacuarea aerului Dn 15 Danfoss	buc	14,0000	78,00	1 092,00
74.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	6,0600	95,00	575,70
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,3083	1,80	2,35
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>37 815,38</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	350,00	42,00
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,9800	165,00	656,70
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,6400	120,00	796,80
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6000	35,00	21,00

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 516,50</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total		lei				64 909,53
TVA		20 %				12 981,91

**Total deviz: 77 891,44**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii, tip P+E, str. Stefan cel  
Mare, s. Magdacești, r-ul Criuleni. 084/03/19-1

**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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pretul firmei	Echilebrare hidraulică "THERMONA" (Cehia) Dn 65 (de conectare)	buc			128,00
						0,00
	2151	Echilebrare hidraulică "THERMONA" (Cehia) Dn 65 (de conectare)	buc	1,0000	128,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,00
2	pretul firmei	Pompa de circulație (încalzire) .G=2,1m <sup>3</sup> /час H=7.0 m. B 80/220,32M (1lucru +1rez) "DAB" Italia	buc			565,00
						0,00
	2152	Pompa de circulație (încalzire) .G=2,1m <sup>3</sup> /час H=7.0 m. B 80/220,32M (1lucru +1rez) "DAB" Italia	buc	1,0000	565,00	565,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 130,00
3	pretul firmei	Pompa de circulație (ventilare) .G=1.8m <sup>3</sup> /час H=5.0 m. B 60/220,32M (1lucru +1rez) "DAB" Italia	buc			485,00
						0,00
	2153	Pompa de circulație (ventilare) .G=1.8m <sup>3</sup> /час H=5.0 m. B 60/220,32M (1lucru +1rez) "DAB" Italia	buc	1,0000	485,00	485,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			970,00
4	pretul firmei	Pompa de circulație (pode la calde) .G=0.8m <sup>3</sup> /час H=6.0 m. B 60/180 M (1lucru +1rez) "DAB" Italia	buc			422,00
						0,00
	2154	Pompa de circulație (pode la calde) .G=0.8m <sup>3</sup> /час H=6.0 m. B 60/180 M (1lucru +1rez) "DAB" Italia	buc	1,0000	422,00	422,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			844,00

1	2	3	4	5	6	7
5	pretul firmei	Pompa de circulatie ( ACM ) .G=5.0м3/час H=5.0 м. D 60/220.40 М "DAB" Италия	buc			364,00 0,00
	2155	Pompa de circulatie ( ACM ) .G=5.0м3/час H=5.0 м. D 60/220.40 М "DAB" Италия	buc	1,0000	364,00	364,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,00
6	pretul firmei	Pompa de recirculatie ( ACM ) .G=0.25м3/час H=4.0 м. VA 35/130.-1.2" ( 1 lucru + 1dep.) "DAB" Италия	buc			285,00 0,00
	2156	Pompa de recirculatie ( ACM ) .G=0.25м3/час H=4.0 м. VA 35/130.-1.2" ( 1lucru + 1dep.) "DAB" Италия	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
7	pretul firmei	Boiler. V=300 L .Q=40kW TESY. Bulgaria	buc			2 840,00 0,00
	2157	Boiler. V=300 L .Q=40kW TESY. Bulgaria	buc	1,0000	2 840,00	2 840,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 680,00
8	pretul firmei	Filtru cu plasa Dn 65	buc			78,00 0,00
	2158	Filtru cu plasa Dn 65	buc	1,0000	78,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
9	pretul firmei	Filtru cu plasa Dn 40	buc			75,00 0,00
	2159	Filtru cu plasa Dn 40	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
10	pretul firmei	Filtru cu plasa Dn 25	buc			88,00 0,00
	21510	Filtru cu plasa Dn 25	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,00
11	pretul firmei	Filtru cu plasa Dn 20	buc			78,00 0,00
	21511	Filtru cu plasa Dn 20	buc	1,0000	78,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
12	pretul firmei	Vas de expansiune MAXIVAREM LR CE V=30 L ,Varem, Italia	buc			525,00 0,00
	21512	Vas de expansiune MAXIVAREM LR CE V=30 L ,Varem, Italia	buc	1,0000	525,00	525,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
13	pretul firmei	Vana cu trei cai VF 3 DN25mm cu actiune electrica AMV-25 Danfoss	buc			230,00 0,00
	21513	Vana cu trei cai VF 3 DN25mm cu actiune electrica AMV-25 Danfoss	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
14	pretul firmei	Compensator EPDM ZKV Dn 40 PN10 Danfoss	buc			85,00 0,00
	21514	Compensator EPDM ZKV Dn 40 PN10 Danfoss	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,00
15	pretul firmei	Compensator EPDM ZKV Dn 25 PN10 Danfoss	buc			68,90 0,00
	21515	Compensator EPDM ZKV Dn 25 PN10 Danfoss	buc	1,0000	68,90	68,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,80
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
16	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel,	buc			1 927,23

1	2	3	4	5	6	7
		monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw-Echilebrare hidraulica "THERMONA" (Чехия ) Dn 65 (de conectare)				1 037,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	48,00	96,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	65,00	16,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	120,00	756,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 927,23
17	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse	buc			231,15
						126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	28,00	16,80
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	25,00	50,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,80	6,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,20	2,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	20,30	10,56
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	65,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 080,37
18	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv.Boiler. V=300 L .Q=40kW TESHY. Bulgaria	buc			395,28
						132,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	52,00	104,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	65,00	22,10
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	6,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	48,00	2,88
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	35,00	105,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,00	6,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			790,56
19	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta	buc			228,57
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	95,00	95,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 371,41
20	IA28A	Vas de expansiune	buc			682,38
						294,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,06
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	48,00	240,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	65,00	52,65
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	48,00	1,58
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	65,00	1,50
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,80	9,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	10,20	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	20,30	8,73
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	15,80	1,98
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	350,00	21,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	120,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 364,77
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			108,28
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	98,00	98,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	48,00	1,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,55
22	IC52A	Manson de dilatare pentru conducte de gaze (Dresser) avind diametrul de 100 mm Compensator	buc			87,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2523156715100	Manson de dilatare	m	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			703,15
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Armatura de conducte</b>				
23	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala Dn 65MM Danfoss	buc			627,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2875274205065	Robinet cu flanse - Vana manuala Dn 65MM Danfoss	buc	1,0000	415,00	415,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	62,00	124,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,98
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	65,00	4,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,20	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6200	20,30	12,59
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	15,80	3,16
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	48,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 881,70
24	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala Dn 50MM Danfoss	buc			594,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2875274205050	Robinet cu flanse - Vana manuala Dn 50MM Danfoss	buc	1,0000	382,00	382,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	62,00	124,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,98
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	65,00	4,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,20	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6200	20,30	12,59
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	15,80	3,16
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	48,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 782,70
25	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Robinet sferic Dn 40 Danfoss	buc			230,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274202740	Robinet cu dublu reglaj - Robinet sferic Dn 40 Danfoss	buc	1,0000	212,00	212,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	6,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	48,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 154,35
26	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet sferic Dn 25 Danfoss	buc			210,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202725	Robinet cu dublu reglaj - Robinet sferic Dn 25 Danfoss	buc	1,0000	195,00	195,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	6,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	48,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 523,62
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,	buc			158,30

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet sferic Dn 20 Danfoss				13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202720	Robinet cu dublu reglaj - Robinet sferic Dn 20 Danfoss	buc	1,0000	143,00	143,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	6,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	48,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,21
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet sferic Dn 15 Danfoss	buc			154,60 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj - Robinet sferic Dn 15 Danfoss	buc	1,0000	143,00	143,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	6,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	48,00	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,60
29	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Supapa de retinere (cu arc) Dn 50 Danfoss	buc			171,83 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	287527420510050	Robinet cu mufa - Supapa de retinere (cu arc) Dn 50 Danfoss	buc	1,0000	142,00	142,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	6,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	48,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,83
30	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Supapa de retinere (cu arc) Dn 40 Danfoss	buc			142,47 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	287527420510040	Robinet cu mufa - Supapa de retinere (cu arc) Dn 40 Danfoss	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	6,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	48,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			712,37
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de retinere (cu arc) Dn 25 Danfoss	buc			126,28 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510025	Robinet cu mufa - Supapa de retinere (cu arc) Dn 25 Danfoss	buc	1,0000	116,00	116,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	48,00	1,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,28
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de retinere (cu arc) Dn 20 Danfoss	buc			112,28 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510020	Robinet cu mufa - Supapa de retinere (cu arc) Dn 20 Danfoss	buc	1,0000	102,00	102,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	48,00	1,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,28
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Robinet automat de evacuarea aerului Dn 15 Danfoss	buc			88,97 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500015	Robinet automat de evacuarea aerului Dn 15 Danfoss	buc	1,0000	78,00	78,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	52,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 245,52
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			162,27

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de siguranta Dn 15 Danfoss				8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015	Supapa de siguranta Dn 15 Danfoss	buc	1,0000	152,00	152,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	48,00	1,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,55
35	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3.0 mm,FOCT 10704-91*	m			188,07 63,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2521216701089	Teava din otel 89 x 3.0 mm,FOCT 10704-91*	m	1,0150	111,60	113,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	10,20	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	20,30	4,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	15,80	0,76
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	36,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 504,55
36	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3.0 mm,FOCT 10704-91*	m			157,16 55,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	57,66	55,35
	252121670100076	Teava din otel 76 x 3.0 mm,FOCT 10704-91*	m	1,0150	90,20	91,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	10,20	0,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,30	3,45
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	15,80	0,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	36,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			471,49
37	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm,FOCT 10704-91*	m			119,76 47,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701057	Teava din otel 57 x 3 mm,FOCT 10704-91*	m	1,0150	62,70	63,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,20	0,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,30	2,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	15,80	0,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	36,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 556,86
38	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x 2.5mm,FOCT 10704-91*	m			108,04 47,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701045	Teava din otel 45 x 2.5mm,FOCT 10704-91*	m	1,0150	51,15	51,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,20	0,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,30	2,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	15,80	0,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	36,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 916,95
39	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			87,02

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*				35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701038	Teava din otel 38 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	47,40	48,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	20,30	2,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	15,80	0,47
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,20	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,02
40	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m			76,26 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701032	Teava din otel 32 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	40,80	41,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	20,30	1,75
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,80	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,20	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 067,67
41	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 25 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m			55,48 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701025	Teava din otel 25 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	25,50	25,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	20,30	1,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,80	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			388,37
42	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 18 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m			45,82 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701018	Teava din otel 18 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	20,53	20,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	20,30	1,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,80	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,29
43	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			11,79 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	165,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,68
44	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			14,59 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	165,00	8,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,89
45	IE03C	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			17,40 7,50
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	165,00	9,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			417,50
46	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucată	kg			31,26 13,26
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suport sau dispozitive	kg	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 438,80
47	IzH40B	Izolarea cu pinza perforată din fibre de sticlă marca "HPST-5" Saltele de vată minerală acoperite cu plasa metalică N12-1.2	m3			780,69 653,29
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	57,66	543,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	10106221	Rulou de pinza perforată "HPST"	m3	1,0300	103,00	109,27
	2734113805578	Sirma moale zincată D=1,25	kg	1,1000	16,00	18,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			858,76
48	Izi07D1	Protecția termoizolației la conducte și aparate cu tablă neagră sau zincată de 0,5 mm grosime, fixată cu șuruburi cu cap creștat semirotund, autofiletante pentru tablă, având circumferința conductei peste termoizolație peste 1,6 m, confecționare	m2			86,49 13,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	57,66	13,55
	2710403601300	Tablă neagră sau zincată	kg	4,5530	16,00	72,85
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0490	1,80	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 309,18
49	Izi07D2	Protecția termoizolației la conducte și aparate cu tablă neagră sau zincată de 0,5 mm grosime, fixată cu șuruburi cu cap creștat semirotund, autofiletante pentru tablă, având circumferința conductei peste termoizolație peste 1,6 m, montare	m2			49,96 33,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	57,66	33,96
	2874115893900	Șurub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	2,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 333,98

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-6

### Gradinita. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 770 324,40 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В</b>				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (Блок защиты и учета ВУ - ВZUM-TF-200)	buc	1,0000	672,83 201,23	672,83 201,23
2	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 распредел. ГРЩ, РП4 - ПР11 3086)	buc	2,0000	606,75 201,24	1 213,50 402,47
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ГРЩ, РП-4)	buc	28,0000	66,40 64,58	1 859,18 1 808,22
4	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. РП5, 6, 1)	buc	3,0000	303,06 133,77	909,18 401,31

1	2	3	4	5	6	7
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты РП5, 6, 1)	buc	21,0000	66,40 64,58	1 394,38 1 356,16
6	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	3,0000	11,46 0,00	34,38 0,00
7	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	3,0000	11,46 0,00	34,38 0,00
8	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. РП2, 3, 8 - ЩРН-24-136)	buc	3,0000	303,06 133,77	909,18 401,31
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты РП2, 3, 8)	buc	15,0000	66,40 64,58	995,99 968,69
10	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	3,0000	11,46 0,00	34,38 0,00
11	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	3,0000	11,46 0,00	34,38 0,00
12	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	2,0000	101,36 82,46	202,71 164,91
13	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. ЩО1, ЩО2, ЩО3 - ЩРН-24-136)	buc	3,0000	303,06 133,77	909,18 401,31
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ЩО1, ЩО2, ЩО3)	buc	16,0000	66,40 64,58	1 062,39 1 033,27
15	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	3,0000	11,46 0,00	34,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	Цена поставщика	Нулевая защитная шина PE с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc	3,0000	11,46 0,00	34,38 0,00
17	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. ЩАО1, ЩАО2, ЩАО3 - ЩРН-24-136)	buc	3,0000	303,06 133,77	909,18 401,31
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ЩАО1, ЩАО2, ЩАО3)	buc	12,0000	66,40 64,58	796,79 774,95
19	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc	3,0000	11,46 0,00	34,38 0,00
20	Цена поставщика	Нулевая защитная шина PE с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc	3,0000	11,46 0,00	34,38 0,00
21	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,0000	189,78 140,11	569,33 420,34
22	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии )	buc	1,0000	56,06 50,16	56,06 50,16
23	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Контактор)	buc	12,0000	307,03 182,78	3 684,35 2 193,39
24	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 ( Пост управления кнопочный)	buc	2,0000	186,71 103,79	373,42 207,58
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Суммеречный выключатель)	buc	9,0000	175,13 89,95	1 576,16 809,55
26	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua	buc	7,0000	267,99 141,84	1 875,94 992,91

1	2	3	4	5	6	7
		sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯР-100)				
27	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИДП-1/1-2-220)	buc	1,0000	725,06 582,37	725,06 582,37
28	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 распред. ШУ - ЩМП-4-036)	buc	1,0000	606,75 201,23	606,75 201,23
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩМП-4)	buc	39,0000	66,40 64,58	2 589,57 2 518,59
30	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. РП7 - ЩРН-12-136)	buc	1,0000	303,06 133,77	303,06 133,77
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП7)	buc	4,0000	66,40 64,58	265,60 258,32
32	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,0000	11,46 0,00	11,46 0,00
33	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	1,0000	11,46 0,00	11,46 0,00
		<i>Total</i>	lei			24 757,75
		<b>Total Электрооборудование напряжением до 1000 В Inclusiv salariu</b>				<b>24 757,75 16 683,35</b>
		<b>1.2. Кабельные изделия</b>				
34	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	10,0000	1 035,84 323,47	10 358,43 3 234,73

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - 1 прокладка)				
35	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - последующие)	100 m	17,5000	868,62 132,04	15 200,91 2 310,72
36	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 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m	15,0000	1 091,81 323,47	16 377,21 4 852,09
37	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5 - последующие)	100 m	25,8000	881,63 132,04	22 746,06 3 406,67
38	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4 - 1 прокладка)	100 m	1,0000	1 273,36 388,63	1 273,36 388,63
39	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4 - последующие)	100 m	5,4000	933,56 132,04	5 041,22 713,02
40	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6мм -1 прокладка)	100 m	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
41	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	12,3000	903,64	11 114,74

1	2	3	4	5	6	7
	9	si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6,0 - последующие)			132,04	1 624,11
42	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm <sup>2</sup> (Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x50 - 1 прокладка)	100 m	0,8000	1 743,72 841,84	1 394,98 673,47
43	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm <sup>2</sup> (Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x70 - 1 прокладка)	100 m	0,3000	1 841,47 841,83	552,44 252,55
44	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 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	8,0000	1 138,80 323,47	9 110,40 2 587,78
45	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - последующие)	100 m	15,1000	908,65 132,04	13 720,56 1 993,83
46	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 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m	1,0500	1 243,25 323,48	1 305,41 339,65
47	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx	100 m	1,7500	973,37 132,04	1 703,40 231,07

1	2	3	4	5	6	7
		1x2,5 - последующие)				
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - 1 прокладка)	100 m	0,5000	1 273,34 388,62	636,67 194,31
49	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - последующие)	100 m	4,3000	1 015,66 132,04	4 367,35 567,78
50	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	0,3500	1 138,06 323,49	398,32 113,22
		<i>Total</i>	lei			115 301,46
		<b>Total Кабельные изделия Inclusiv salariu</b>				<b>115 301,46 23 483,63</b>
		<b>1.3. Электроосветительное оборудование</b>				
51	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	1,6500	17 300,15 9 744,54	28 545,24 16 078,49
52	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	0,9300	12 273,55 6 688,56	11 414,40 6 220,36
53	Цена поставщика	Светильник OPL/R418 IP20	buc	165,0000	247,50 0,00	40 837,50 0,00
54	Цена поставщика	Светильник OPL/R 236 IP20	buc	41,0000	224,58 0,00	9 207,78 0,00
55	Цена поставщика	Светильник OPL/S 236 IP20	buc	4,0000	107,50 0,00	430,00 0,00
56	Цена	Светильник ARTIC 236	buc	22,0000	162,50	3 575,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а				0,00	0,00
57	Цена поставщик а	Светильник CD 218	buc	26,0000	77,92	2 025,92
					0,00	0,00
58	08-03-593- 10	Indicatori de iluminat de perete (Информац. светящееся табло с надписью "Выход" ДБО-01 ВСП-6)	100 buc	0,0900	7 813,56	703,22
					5 662,22	509,60
59	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (ДС-19)	100 buc	0,0400	9 116,25	364,65
					5 074,00	202,96
60	Цена поставщик а	Светильник ДС-19	buc	4,0000	128,33	513,32
					0,00	0,00
61	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная TL-D18W	buc	660,0000	26,67	17 602,20
					0,00	0,00
62	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная TL-D36W	buc	134,0000	31,68	4 245,12
					0,00	0,00
63	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная PL-L18Вт	buc	52,0000	28,33	1 473,16
					0,00	0,00
64	Pret de piata	Лампа накаливания E14 OSRAM SP T 15W	buc	4,0000	3,75	15,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			120 952,51
		<b>Total Электроосветительное оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>120 952,51 23 011,41</b>
		<b>1.4. Электроустановочная изделия</b>				
65	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК для скрытой установки одноместная RA16-341 со шторками)	100 buc	0,4500	2 279,56	1 025,80
					2 196,84	988,58
66	08-03-591- 11	Priza de fisa tripolara (Блок розеток на 4 розетки RA16-284)	100 buc	0,0800	4 996,50	399,72
					4 232,25	338,58
67	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК для скрытой установки одноместная без шторок IP20)	100 buc	0,2000	2 279,55	455,91
					2 196,85	439,37
68	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК	100 buc	0,1000	2 279,50	227,95

1	2	3	4	5	6	7
		для скрытой установки одноместная без шторок IP40)			2 196,80	219,68
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapă, tip ingropat, la instalatie inchisa (Выключатель одноклав. для скрытой уст.)	100 buc	0,3400	1 881,26 1 856,65	639,63 631,26
70	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapă, tip ingropat, la instalatie inchisa (Выключатель 2-хклав. для скрытой проводки)	100 buc	0,2300	1 881,26 1 856,65	432,69 427,03
71	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для открытой уст. IP44)	100 buc	0,0700	2 519,43 2 277,57	176,36 159,43
72	Цена поставщик а	Коробка ответвит. для трубной проводки	buc	100,0000	13,33 0,00	1 333,00 0,00
73	Цена поставщик а	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	150,0000	1,38 0,00	207,00 0,00
74	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	100 m	0,5000	1 904,48 939,28	952,24 469,64
		<i>Total</i>	lei			5 850,30
		<b>Total Электроустановочная изделия Inclusiv salariu</b>				<b>5 850,30 3 673,57</b>
		<b>1.5. Материалы</b>				
75	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	37,8000	4 256,72 1 372,31	160 903,88 51 873,24
76	pret de piata	Труба гофриров.ПВХ Д=18,3мм (внутренний)	m	3 780,0000	2,92 0,00	11 037,60 0,00
77	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	4,8500	5 987,75 1 983,50	29 040,59 9 619,99
78	pret de piata	Труба гладкая ПВХ Д=24,3мм (внутренний)	m	485,0000	4,58 0,00	2 221,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
79	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m	0,2000	7 078,00 2 254,50	1 415,60 450,90
80	pret de piata	Труба гладкая ПВХ Д=56,3мм (внутренний)	m	20,0000	30,00 0,00	600,00 0,00
81	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0500	9 644,80 3 892,00	482,24 194,60
82	pret de piata	Труба стальная тонкостенная Д=70мм	m	5,0000	22,30 0,00	111,50 0,00
83	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	0,7000	1 813,80 1 026,34	1 269,66 718,44
84	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0600	49 727,33 15 395,17	2 983,64 923,71
		<i>Total</i>	lei			210 066,01
		<b>Total Материалы Inclusiv salariu</b>				<b>210 066,01 63 780,88</b>
		<i>Total</i>	lei			476 928,03
		<i>CASM</i>	22,5 %			29 392,39
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			15 629,11
		<i>Total CD</i>				521 949,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			65 316,42
		<i>Total cu CR</i>				587 265,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			23 490,64
		<i>Total cu B</i>				610 756,59
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>610 756,59 130 632,84</b>
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
85	Цена поставщика	Блок защиты и учета BZUM-TF-200-04	buc	1,0000	55,83 0,00	55,83 0,00
86	Цена поставщика	Пункт распредел. ПР11 3086 - ГРЩ, РП4	buc	2,0000	13,33 0,00	26,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
87	Цена поставщика	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	2,0000	83,55 0,00	167,10 0,00
88	Цена поставщика	Щит ЩРВ-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120	buc	10,0000	123,25 0,00	1 232,50 0,00
89	Цена поставщика	Щит ЩРВ-12з-1 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120	buc	1,0000	95,23 0,00	95,23 0,00
90	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,0000	418,53 0,00	418,53 0,00
91	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА88-35, 100А	buc	2,0000	1 471,67 0,00	2 943,34 0,00
92	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1P 40А	buc	3,0000	19,92 0,00	59,76 0,00
93	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100, 20, 25, 40А(С)	buc	15,0000	67,92 0,00	1 018,80 0,00
94	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-100, 10А(С)	buc	2,0000	272,50 0,00	545,00 0,00
95	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100, 100А(С)	buc	1,0000	270,83 0,00	270,83 0,00
96	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 40А	buc	17,0000	59,17 0,00	1 005,89 0,00
97	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АД12 2/16А/30мА	buc	26,0000	164,17 0,00	4 268,42 0,00
98	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20, 10А(С)	buc	10,0000	20,00 0,00	200,00 0,00
99	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,0000	20,00 0,00	20,00 0,00
100	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(В)	buc	25,0000	20,00 0,00	500,00 0,00
101	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 12А(С)	buc	1,0000	68,98 0,00	68,98 0,00
102	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22	buc	8,0000	36,13 0,00	289,04 0,00
103	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	8,0000	80,83 0,00	646,64 0,00
104	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc	8,0000	85,83 0,00	686,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
105	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	8,0000	110,83 0,00	886,64 0,00
106	Цена поставщика	Трансформатор тока ТК-20	buc	3,0000	235,83 0,00	707,49 0,00
107	Цена поставщика	Счетчик прямого включения 380В, 5-120 А, ZMG 410 СТ	buc	1,0000	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
108	Цена поставщика	Контактор КМИ-10960	buc	10,0000	354,17 0,00	3 541,70 0,00
109	Цена поставщика	Контактор КМИ-11260	buc	2,0000	358,34 0,00	716,68 0,00
110	Цена поставщика	Пост управления ПKE-222-1	buc	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
111	Цена поставщика	Пост управления ПKE-222-2	buc	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
112	Цена поставщика	Суммеречный выключатель 10А, 230В, 2...50лк IC50 (15267) "Schneider Electric"	buc	9,0000	125,00 0,00	1 125,00 0,00
113	Цена поставщика	Ящик силовой с рубильником ЯР-100	buc	7,0000	912,50 0,00	6 387,50 0,00
114	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,0000	125,00 0,00	125,00 0,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1,50
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00 126,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 810,70
		<i>Cmd</i>	1,2 %			369,71
		<b>Total Valoare utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>31 180,41</b>

		Total	lei			641 937,00
		TVA	20 %			128 387,40
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>770 324,40</b> <b>130 632,84</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

**Reconstrucția clădirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-EEF/IEI**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6**  
**Gradinita. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 770 324,40 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	2 265,5715	57,66	130 632,84
		<b>Total manopera</b>				<b>130 632,84</b>

**Materiale:**

1.	100	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(В)	buc	25,0000	20,00	500,00
2.	101	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 12А(С)	buc	1,0000	68,98	68,98
3.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,5000	32,00	16,00
4.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,0000	1,20	120,00
5.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0082	6 500,00	53,30
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0900	16 200,00	1 458,00
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0618	10 200,00	630,36
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	220,00	6,60
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0618	10 200,00	630,36
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0664	8 600,00	571,04
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0008	9 800,00	7,84
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	50,5050	37,50	1 893,95
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	65,00	0,65

14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0490	65,00	3,18
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	15,1820	32,00	485,82
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,20	1,20
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	618,2920	12,00	7 419,50
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,9416	15,00	14,12
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	618,2920	22,00	13 602,42
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2170	220,00	47,74
21.	1019852	Vopsea	kg	4,1170	45,00	185,27
22.	102	Арматура светосиг. AL-22	buc	8,0000	36,13	289,04
23.	103	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	8,0000	80,83	646,64
24.	104	Контактор КМИ-10910	buc	8,0000	85,83	686,64
25.	105	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	8,0000	110,83	886,64
26.	106	Трансформатор тока ТК-20	buc	3,0000	235,83	707,49
27.	107	Счетчик прямого включения 380В, 5-120 А, ZMG 410 СТ	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
28.	108	Контактор КМИ-10960	buc	10,0000	354,17	3 541,70
29.	109	Контактор КМИ-11260	buc	2,0000	358,34	716,68
30.	110	Пост управления ПКЕ-222-1	buc	1,0000	25,00	25,00
31.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	m	50,0000	4,50	225,00
32.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	32,00	0,64
33.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0105	80,00	0,84
34.	111	Пост управления ПКЕ-222-2	buc	1,0000	25,00	25,00
35.	112	Суммеречный выключатель 10А, 230В, 2...50лк IC50 (15267) "Schneider Electric"	buc	9,0000	125,00	1 125,00
36.	113	Ящик силовой с рубильником ЯР-100	buc	7,0000	912,50	6 387,50
37.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	9,6100	65,00	624,65
38.	114	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,0000	125,00	125,00
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,3050	6 200,00	1 891,00
40.	34	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - 1 прокладка	m	1 000,0000	6,55	6 550,00
41.	35	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - последующие	m	1 750,0000	7,15	12 512,50
42.	36	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5 - 1 прокладка	m	1 500,0000	7,11	10 665,00
43.	37	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5 - последующие	m	2 580,0000	7,28	18 782,40
44.	38	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4 - 1 прокладка	m	100,0000	8,20	820,00
45.	39	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4 - последующие	m	540,0000	7,80	4 212,00
46.	40	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6мм -1 прокладка	m	0,0000	8,56	0,00
47.	41	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6,0 - последующие	m	1 230,0000	7,50	9 225,00
48.	42	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x50 - 1 прокладка	m	80,0000	7,55	604,00
49.	43	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x70 - 1 прокладка	m	30,0000	8,52	255,60
50.	44	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - 1 прокладка	m	800,0000	7,58	6 064,00
51.	45	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - последующие	m	1 510,0000	7,55	11 400,50

52.	46	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - 1 прокладка	m	105,0000	8,62	905,10
53.	47	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - последующие	m	175,0000	8,20	1 435,00
54.	48	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - 1 прокладка	m	50,0000	8,20	410,00
55.	49	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - последующие	m	430,0000	8,62	3 706,60
56.	5	Masa utilajului	t	0,0010	3 200,00	3,20
57.	50	Провод ПВ3 1x2,5 - 1 прокладка	m	35,0000	7,56	264,60
58.	5009030	Flanse	10 buc	42,6500	12,00	511,80
59.	5009031	Scoabe	10 buc	287,2500	15,00	4 308,74
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	36,9365	16,00	591,00
61.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	29,6000	45,00	1 332,00
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2 359,5700	0,01	23,59
63.	5009062	Papuci de cablu	buc	93,6000	1,20	112,32
64.	5009070	Racordari	10 buc	77,1300	1,50	115,69
65.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	33,4000	12,00	400,80
66.	5009113	Prezoane	buc	534,4800	2,00	1 068,96
67.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0721	45,00	3,24
68.	5009129	Priza de tavan	100 buc	5,3448	68,00	363,45
69.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,8540	25,00	46,35
70.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	7,4160	16,00	118,65
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,0950	35,00	108,32
72.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	73,3220	3,00	219,97
73.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	65,00	1,95
74.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0018	45,00	0,08
75.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1230	15,00	1,84
76.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	14 680,00	1,47
77.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	24,00	1,44
78.	53	Светильник OPL/R418 IP20	buc	165,0000	247,50	40 837,50
79.	54	Светильник OPL/R 236 IP20	buc	41,0000	224,58	9 207,78
80.	541254	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	13,0000	11,46	148,98
81.	541255	Нулевая защитная шина PE с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	13,0000	11,46	148,98
82.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2520	65,00	16,38
83.	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	20,2776	24,00	486,65
84.	55	Светильник OPL/S 236 IP20	buc	4,0000	107,50	430,00
85.	56	Светильник ARTIC 236	buc	22,0000	162,50	3 575,00
86.	57	Светильник CD 218	buc	26,0000	77,92	2 025,92
87.	60	Светильник ДС-19	buc	4,0000	128,33	513,32
88.	61	Лампа люминесцентная компактная TL-D18W	buc	660,0000	26,67	17 602,20
89.	62	Лампа люминесцентная компактная TL-D36W	buc	134,0000	31,68	4 245,12
90.	63	Лампа люминесцентная компактная PL-L18Вт	buc	52,0000	28,33	1 473,16
91.	64	Лампа накаливания E14 OSRAM SP T 15W	buc	4,0000	3,75	15,00

92.	72	Коробка ответвит. для трубной проводки	buc	100,0000	13,33	1 333,00
93.	73	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	150,0000	1,38	207,00
94.	76	Труба гофриров.ПВХ Д=18,3мм (внутренний)	m	3 780,0000	2,92	11 037,60
95.	78	Труба гладкая ПВХ Д=24,3мм (внутренний)	m	485,0000	4,58	2 221,30
96.	80	Труба гладкая ПВХ Д=56,3мм (внутренний)	m	20,0000	30,00	600,00
97.	82	Труба стальная тонкостенная Д=70мм	m	5,0000	22,30	111,50
98.	85	Блок защиты и учета VZUM-TF-200-04	buc	1,0000	55,83	55,83
99.	86	Пункт распредел. ПР11 3086 - ГРЩ, РП4	buc	2,0000	13,33	26,66
100.	87	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	2,0000	83,55	167,10
101.	88	Щит ЩРВ-24з-1 36 УХЛЗ IP31, 395x310x120	buc	10,0000	123,25	1 232,50
102.	89	Щит ЩРВ-12з-1 36 УХЛЗ IP31, 275x320x120	buc	1,0000	95,23	95,23
103.	90	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,0000	418,53	418,53
104.	91	Автомат. выключатель трехпол. ВА88-35, 100А	buc	2,0000	1 471,67	2 943,34
105.	92	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 40А	buc	3,0000	19,92	59,76
106.	93	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100, 20, 25, 40А(С)	buc	15,0000	67,92	1 018,80
107.	94	Автомат. выключатель однопол. ВА47-100, 10А(С)	buc	2,0000	272,50	545,00
108.	95	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100, 100А(С)	buc	1,0000	270,83	270,83
109.	96	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40А	buc	17,0000	59,17	1 005,89
110.	97	Диф. автомат.выключатель АД12 2/16А/30мА	buc	26,0000	164,17	4 268,42
111.	98	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20, 10А(С)	buc	10,0000	20,00	200,00
112.	99	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,0000	20,00	20,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>254 082,23</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,0040	350,00	3 851,41
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	240,00	105,60
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0720	65,00	4,68
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	718,7650	120,00	86 251,80
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	148,4430	55,00	8 164,37
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0400	15,00	45,60
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	9,2204	350,00	3 227,14
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	134,7420	80,00	10 779,36
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,1680	25,00	54,20
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	221,5420	25,00	5 538,55

11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,9100	160,00	145,60
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	20,2244	240,00	4 853,85
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>123 022,16</b>

Total		lei				641 937,0 0
TVA		20 %				128 387,4 0
<b>Total deviz:</b>						<b>770 324,4 0</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii de copii, tip P+E, str.Stefan cel  
Mare, s.Magdacești, r-nul Criuleni № 084/03/19-  
1-EEF/IEI

**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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В</b>				
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (Блок защиты и учета ВУ - BZUM-TF-200)	buc			672,83 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	37,50	9,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	32,00	8,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	6 200,00	186,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	55,00	70,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	240,00	79,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,83
2	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,	buc			606,75

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Щит распред. ГРЩ, РП4 - ПР11 3086)				201,24
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	37,50	9,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	6 200,00	155,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,00	101,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	55,00	63,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	240,00	69,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 213,50
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ГРЩ, РП-4)	buc			66,40 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 859,18
4	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. РП5, 6, 1)	buc			303,06 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	37,50	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	6 200,00	62,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	55,00	30,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,18
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты РП5, 6, 1)	buc			66,40 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 394,38
6	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc			11,46 0,00
	541254	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,38
7	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc			11,46 0,00
	541255	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,38
8	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. РП2, 3, 8 - ЩРН-24-136)	buc			303,06 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	37,50	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	6 200,00	62,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	55,00	30,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,18
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты РП2, 3, 8)	buc			66,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			995,99
10	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc			11,46
	541254	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,38
11	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc			11,46
	541255	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,38
12	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			101,36
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	15,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,71
13	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. ЩО1, ЩО2, ЩО3 - ЩРН-24-136)	buc			303,06
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	37,50	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	6 200,00	62,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	55,00	30,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,18
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ЩО1, ЩО2, ЩО3)	buc			66,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 062,39
15	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc			11,46
						0,00
	541254	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,38
16	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc			11,46
						0,00
	541255	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,38
17	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. ЩАО1, ЩАО2, ЩАО3 - ЩРН-24-136)	buc			303,06
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	37,50	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	6 200,00	62,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	55,00	30,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,18
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ЩАО1, ЩАО2, ЩАО3)	buc			66,40
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			796,79
19	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc			11,46
						0,00
	541254	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,38
20	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc			11,46
						0,00
	541255	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,38
21	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			189,78
						140,11
	1	Muncitor	h-om	2,4300	57,66	140,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	32,00	12,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	350,00	13,65
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	65,00	1,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	240,00	9,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			569,33

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии )	buc			56,06 50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,06
23	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Контактор)	buc			307,03 182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	37,50	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	65,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	32,00	11,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	220,00	2,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	45,00	1,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	6 200,00	18,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	35,00	1,08
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	3,00	18,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	65,00	0,78
	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	0,0240	24,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	240,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 684,35
24	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 ( Пост управления кнопочный)	buc			186,71 103,79
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	37,50	2,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	32,00	1,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	220,00	1,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	45,00	1,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	6 200,00	12,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	3,00	0,18
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	240,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,42
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Суммеречный выключатель)	buc			175,13 89,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	220,00	1,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	6 200,00	6,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 576,16
26	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 А (ЯР-100)	buc			267,99 141,84
	1	Muncitor	h-om	2,4600	57,66	141,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	65,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	32,00	8,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	22,00	26,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	220,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	45,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	6 200,00	18,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,20	4,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	0,0240	24,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	350,00	2,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	160,00	20,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	240,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 875,94
27	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalate separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИДП-1/1-2-220)	buc			725,06 582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	220,00	6,60
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	65,00	0,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,20	1,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	32,00	0,64
	5	Masa utilajului	t	0,0010	3 200,00	3,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,20	12,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	16,00	1,28

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0600	24,00	1,44
	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	24,00	0,48
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	240,00	105,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			725,06
28	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 распред. ШУ - ЩМП-4-0 36)	buc			606,75
						201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	37,50	9,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	6 200,00	155,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,00	101,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	55,00	63,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	240,00	69,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			606,75
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩМП-4)	buc			66,40
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 589,57
30	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. РП7 - ЩРН-12-136)	buc			303,06
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	37,50	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	6 200,00	62,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	55,00	30,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,06
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП7)	buc			66,40
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,60
32	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc			11,46
						0,00
	541254	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,46
33	Цена поставщика	Нулевая защитная шина PE с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc			11,46
						0,00
	541255	Нулевая защитная шина PE с изоляторами на 8	buc	1,0000	11,46	11,46

1	2	3	4	5	6	7
		КЛЕММ ШНИ-6x9-8-У2-Ж <i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,46
		<b>1.2. Кабельные изделия</b>				
34	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 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			1 035,84 323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	34	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - 1 прокладка	m	100,0000	6,55	655,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	8 600,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 358,43
35	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - последующие)	100 m			868,62 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	35	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - последующие	m	100,0000	7,15	715,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	5,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 200,91
36	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 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m			1 091,81 323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	36	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5 - 1 прокладка	m	100,0000	7,11	711,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	8 600,00	3,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 377,21
37	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод	100 m			881,63 132,04

1	2	3	4	5	6	7
		ПВ1нг(A)LSLTx 1x2,5 - последующие)				
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	37	Провод ПВ1нг(A)LSLTx 1x2,5 - последующие	m	100,0000	7,28	728,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	5,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 746,06
38	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(A)LSLTx 1x4 - 1 прокладка)	100 m			1 273,36 ----- 388,63
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	38	Провод ПВ1нг(A)LSLTx 1x4 - 1 прокладка	m	100,0000	8,20	820,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	5,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 273,36
39	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(A)LSLTx 1x4 - последующие)	100 m			933,56 ----- 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	39	Провод ПВ1нг(A)LSLTx 1x4 - последующие	m	100,0000	7,80	780,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	5,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 041,22
40	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(A)LSLTx 1x6мм -1 прокладка)	100 m			0,00 ----- 0,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	
	40	Провод ПВ1нг(A)LSLTx 1x6мм -1 прокладка	m	100,0000	8,56	
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1600	24,00	

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
41	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6,0 - последующие)	100 m			903,64 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	41	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6,0 - последующие	m	100,0000	7,50	750,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	5,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 114,74
42	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm <sup>2</sup> (Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x50 - 1 прокладка)	100 m			1 743,72 841,84
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,84
	42	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x50 - 1 прокладка	m	100,0000	7,55	755,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	8 600,00	10,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	0,4000	24,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 394,98
43	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm <sup>2</sup> (Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x70 - 1 прокладка)	100 m			1 841,47 841,83
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,83
	43	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x70 - 1 прокладка	m	100,0000	8,52	852,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	8 600,00	11,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,97
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,13
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	0,4000	24,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,44
44	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri	100 m			1 138,80

1	2	3	4	5	6	7
		metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - 1 прокладка)				323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	44	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - 1 прокладка	m	100,0000	7,58	758,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	8 600,00	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 110,40
45	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - последующие)	100 m			908,65 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	45	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - последующие	m	100,0000	7,55	755,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	5,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 720,56
46	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 ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m			1 243,25 323,48
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,48
	46	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - 1 прокладка	m	100,0000	8,62	862,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	8 600,00	4,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 305,41
47	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - последующие)	100 m			973,37 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	47	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - последующие	m	100,0000	8,20	820,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	4,91

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 703,40
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - 1 прокладка)	100 m			1 273,34 388,62
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,62
	48	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - 1 прокладка	m	100,0000	8,20	820,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	5,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			636,67
49	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - последующие)	100 m			1 015,66 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	49	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - последующие	m	100,0000	8,62	862,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 600,00	5,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	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	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 367,35
50	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 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ3 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m			1 138,06 323,49
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,49
	50	Провод ПВ3 1x2,5 - 1 прокладка	m	100,0000	7,56	756,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	8 600,00	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,91
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	16,00	4,97
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,11
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,69
	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	24,00	3,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	350,00	3,49

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,32
		<b>1.3. Электроосветительное оборудование</b>				
51	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			17 300,15 9 744,54
	1	Muncitor	h-om	169,0000	57,66	9 744,54
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	6 500,00	20,48
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	68,00	138,72
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	16,00	44,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	350,00	1 414,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	80,00	4 560,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	240,00	969,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 545,24
52	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			12 273,55 6 688,56
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,56
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	6 500,00	20,27
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	68,00	138,72
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	16,00	44,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	350,00	938,00
	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	240,00	643,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 414,40
53	Цена поставщика	Светильник OPL/R418 IP20	buc			247,50 0,00
	53	Светильник OPL/R418 IP20	buc	1,0000	247,50	247,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 837,50
54	Цена поставщика	Светильник OPL/R 236 IP20	buc			224,58 0,00
	54	Светильник OPL/R 236 IP20	buc	1,0000	224,58	224,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 207,78
55	Цена поставщика	Светильник OPL/S 236 IP20	buc			107,50 0,00
	55	Светильник OPL/S 236 IP20	buc	1,0000	107,50	107,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			430,00
56	Цена поставщика	Светильник ARTIC 236	buc			162,50 0,00
	56	Светильник ARTIC 236	buc	1,0000	162,50	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 575,00
57	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc			77,92 0,00
	57	Светильник CD 218	buc	1,0000	77,92	77,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 025,92
58	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Информац. светящееся табло с надписью "Выход" ДБО-01 ВСП-6)	100 buc			7 813,56 5 662,22
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,22
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	14 680,00	16,33
	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	0,2100	24,00	5,00

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	1,1200	350,00	392,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	240,00	268,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			703,22
59	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (ДС-19)	100 buc			9 116,25 5 074,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	6 500,00	16,25
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	68,00	138,75
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	16,00	44,75
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	350,00	542,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	80,00	2 520,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	240,00	372,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,65
60	Цена поставщика	Светильник ДС-19	buc			128,33 0,00
	60	Светильник ДС-19	buc	1,0000	128,33	128,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,32
61	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная TL-D18W	buc			26,67 0,00
	61	Лампа люминесцентная компактная TL-D18W	buc	1,0000	26,67	26,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 602,20
62	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная TL-D36W	buc			31,68 0,00
	62	Лампа люминесцентная компактная TL-D36W	buc	1,0000	31,68	31,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 245,12
63	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная PL-L18Вт	buc			28,33 0,00
	63	Лампа люминесцентная компактная PL-L18Вт	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 473,16
64	Pret de piata	Лампа накаливания E14 OSRAM SP T 15W	buc			3,75 0,00
	64	Лампа накаливания E14 OSRAM SP T 15W	buc	1,0000	3,75	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,00
		<b>1.4. Электроустановочная изделия</b>				
65	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК для скрытой установки одноместная РА16-341 со шторками)	100 buc			2 279,56 2 196,84
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,02
	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	24,00	10,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 025,80
66	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Блок розеток на 4 розетки РА16-284)	100 buc			4 996,50 4 232,25
	1	Muncitor	h-om	73,4000	57,66	4 232,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	12,00	244,75

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	22,00	448,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	350,00	42,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	240,00	28,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			399,72
67	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с 3К для скрытой установки одноместная без шторок IP20)	100 buc			2 279,55
						2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,00
	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	0,4200	24,00	10,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			455,91
68	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с 3К для скрытой установки одноместная без шторок IP40)	100 buc			2 279,50
						2 196,80
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,00
	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	0,4200	24,00	10,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227,95
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Выключатель одноклав. для скрытой уст.)	100 buc			1 881,26
						1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,63
70	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Выключатель 2-хклав. для скрытой проводки)	100 buc			1 881,26
						1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,69
71	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для открытой уст. IP44)	100 buc			2 519,43
						2 277,57
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,29
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	45,00	46,29
	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	24,00	2,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	350,00	10,57
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	240,00	7,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,36
72	Цена	Коробка ответвит. для трубной проводки	buc			13,33

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика					0,00
	72	Коробка ответвит. для трубной проводки	buc	1,0000	13,33	13,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 333,00
73	Цена поставщика	Коробка для установки выключателей и розеток	buc			1,38
	73	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	1,38	1,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,00
74	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	100 m			1 904,48
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	m	100,0000	4,50	450,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			952,24
		<b>1.5. Материалы</b>				
75	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 256,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 200,00	34,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	22,00	294,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,01	0,18
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,50	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160 903,88
76	pret de piata	Труба гофриров.ПВХ Д=18,3мм (внутренний)	m			2,92
	76	Труба гофриров.ПВХ Д=18,3мм (внутренний)	m	1,0000	2,92	2,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 037,60
77	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 987,75
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 200,00	34,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	22,00	294,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,01	0,18
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,50	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	120,00	2 820,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	240,00	79,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 040,59
78	pret de piata	Труба гладкая ПВХ Д=24,3мм (внутренний)	m			4,58
						0,00
	78	Труба гладкая ПВХ Д=24,3мм (внутренний)	m	1,0000	4,58	4,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 221,30
79	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m			7 078,00
						2 254,50
	1	Muncitor	h-om	39,1000	57,66	2 254,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 200,00	32,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	22,00	294,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5500	65,00	35,75
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,01	0,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,50	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	350,00	154,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	120,00	3 528,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	25,00	224,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	240,00	105,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 415,60
80	pret de piata	Труба гладкая ПВХ Д=56,3мм (внутренний)	m			30,00
						0,00
	80	Труба гладкая ПВХ Д=56,3мм (внутренний)	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
81	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			9 644,80
						3 892,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	57,66	3 892,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	37,50	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	12,00	91,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	15,00	9,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	22,00	167,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	80,00	16,80
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	15,00	46,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,00	96,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	25,00	2,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	45,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	350,00	507,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	120,00	4 008,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	55,00	353,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	240,00	348,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,24
82	pret de piata	Труба стальная тонкостенная Д=70мм	m			22,30
						0,00
	82	Труба стальная тонкостенная Д=70мм	m	1,0000	22,30	22,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,50
83	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			1 813,80
						1 026,34
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,34
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	37,50	67,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	350,00	192,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	55,00	395,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	240,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 269,66
84	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			49 727,33
						15 395,17
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,17
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	9 800,00	130,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,50	568,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	12,00	1 098,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	22,00	2 013,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	350,00	584,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	55,00	8 525,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	240,00	400,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 983,64
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
85	Цена поставщика	Блок защиты и учета BZUM-TF-200-04	buc			55,83
						0,00
	85	Блок защиты и учета BZUM-TF-200-04	buc	1,0000	55,83	55,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,83
86	Цена поставщика	Пункт распредел. ПР11 3086 - ГРЩ, РП4	buc			13,33
						0,00
	86	Пункт распредел. ПР11 3086 - ГРЩ, РП4	buc	1,0000	13,33	13,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,66
87	Цена поставщика	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc			83,55
						0,00
	87	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	1,0000	83,55	83,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,10
88	Цена поставщика	Щит ЩРВ-24з-1 36 УХЛЗ IP31, 395x310x120	buc			123,25
						0,00
	88	Щит ЩРВ-24з-1 36 УХЛЗ IP31, 395x310x120	buc	1,0000	123,25	123,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 232,50
89	Цена поставщика	Щит ЩРВ-12з-1 36 УХЛЗ IP31, 275x320x120	buc			95,23
						0,00
	89	Щит ЩРВ-12з-1 36 УХЛЗ IP31, 275x320x120	buc	1,0000	95,23	95,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,23
90	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc			418,53
						0,00
	90	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,0000	418,53	418,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418,53
91	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА88-35, 100А	buc			1 471,67
						0,00
	91	Автомат. выключатель трехпол. ВА88-35, 100А	buc	1,0000	1 471,67	1 471,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 943,34
92	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 40А	buc			19,92
						0,00
	92	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 40А	buc	1,0000	19,92	19,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,76
93	Цена	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100,	buc			67,92

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика	20, 25, 40А(С)				0,00
93		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100, 20, 25, 40А(С)	buc	1,0000	67,92	67,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 018,80
94	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-100, 10А(С)	buc			272,50
						0,00
94		Автомат. выключатель однопол. ВА47-100, 10А(С)	buc	1,0000	272,50	272,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			545,00
95	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100, 100А(С)	buc			270,83
						0,00
95		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100, 100А(С)	buc	1,0000	270,83	270,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,83
96	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 ЗР 40А	buc			59,17
						0,00
96		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 ЗР 40А	buc	1,0000	59,17	59,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 005,89
97	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АД12 2/16А/30МА	buc			164,17
						0,00
97		Диф. автомат.выключатель АД12 2/16А/30МА	buc	1,0000	164,17	164,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 268,42
98	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20, 10А(С)	buc			20,00
						0,00
98		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20, 10А(С)	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
99	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc			20,00
						0,00
99		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
100	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(В)	buc			20,00
						0,00
100		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(В)	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
101	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 12А(С)	buc			68,98
						0,00
101		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 12А(С)	buc	1,0000	68,98	68,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,98
102	Цена поставщика	Арматура светосиг. АL-22	buc			36,13
						0,00
102		Арматура светосиг. АL-22	buc	1,0000	36,13	36,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,04
103	Цена поставщика	Кнопочный двоянный выключатель РРВВ-30N	buc			80,83
						0,00
103		Кнопочный двоянный выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	80,83	80,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			646,64
104	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc			85,83
						0,00
104		Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	85,83	85,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			686,64
105	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc			110,83
						0,00
105		Реле электротепловое РТИ-1306	buc	1,0000	110,83	110,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			886,64
106	Цена поставщика	Трансформатор тока ТК-20	buc			235,83
						0,00
106		Трансформатор тока ТК-20	buc	1,0000	235,83	235,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,49
107	Цена поставщика	Счетчик прямого включения 380В, 5-120 А, ZMG 410 СТ	buc			2 750,00
						0,00
107		Счетчик прямого включения 380В, 5-120 А, ZMG 410 СТ	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 750,00
108	Цена поставщика	Контактор КМИ-10960	buc			354,17
						0,00
108		Контактор КМИ-10960	buc	1,0000	354,17	354,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 541,70
109	Цена поставщика	Контактор КМИ-11260	buc			358,34
						0,00
109		Контактор КМИ-11260	buc	1,0000	358,34	358,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,68
110	Цена поставщика	Пост управления ПКЕ-222-1	buc			25,00
						0,00
110		Пост управления ПКЕ-222-1	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,00
111	Цена поставщика	Пост управления ПКЕ-222-2	buc			25,00
						0,00
111		Пост управления ПКЕ-222-2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,00
112	Цена поставщика	Суммеречный выключатель 10А, 230В, 2...50лк IC50 (15267) "Schneider Electric"	buc			125,00
						0,00
112		Суммеречный выключатель 10А, 230В, 2...50лк IC50 (15267) "Schneider Electric"	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 125,00
113	Цена поставщика	Ящик силовой с рубильником ЯР-100	buc			912,50
						0,00
113		Ящик силовой с рубильником ЯР-100	buc	1,0000	912,50	912,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 387,50
114	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc			126,50
						0,00
114		Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1,50
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			126,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-SI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7**  
**Gradinita de copii. Semnalizarea incendiului (marca SIP)**

Valoarea de deviz 113 174,02 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Оборудование</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (Прибор прием.-контрольный Тирас-16П)	buc	1,0000	2 261,54 2 248,74	2 261,54 2 248,74
2	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Панель управления и индикации ПКИ "Тирас")	buc	1,0000	512,36 345,96	512,36 345,96
3	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Коммуникатор МЦА-GSM)	buc	1,0000	430,52 415,15	430,52 415,15
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой СПД-2 "Тирас")	buc	80,0000	124,04 115,32	9 923,20 9 225,60
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	7,0000	124,04 115,32	868,28 807,24

1	2	3	4	5	6	7
		(Извещатель СПР "Тирас")				
6	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Оповещатель светозв. Маяк 12КП и сирена)	buc	7,0000	514,33 345,96	3 600,30 2 421,72
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,0000	152,38 118,78	152,38 118,78
		<i>Total</i>	lei			17 748,58
		<b>Total Оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>17 748,58 15 583,19</b>
		<b>1.2. Кабели и материалы</b>				
8	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабеля в трубах)	1 km	0,8600	12 896,29 7 841,76	11 090,81 6 743,91
9	pret de piata	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 2x2x0,5мм2	m	10,0000	4,30 0,00	43,00 0,00
10	pret de piata	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 1x2x0,5мм2	m	750,0000	4,86 0,00	3 645,00 0,00
11	pret de piata	Кабель ВВГнг(FR)HF-LTx 3x1,5мм2	m	100,0000	10,44 0,00	1 044,00 0,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m	7,5000	1 815,28 939,28	13 614,61 7 044,61
13	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,0200	26 679,00 15 395,00	533,58 307,90
14	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0600	5 814,00 1 983,50	348,84 119,01
15	pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m	6,0000	14,40 0,00	86,40 0,00
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	4 086,40 1 372,40	204,32 68,62
17	pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	5,0000	9,00 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 655,56

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Кабели и материалы Inclusiv salariu</b>				<b>30 655,56 14 284,05</b>
		<b>1.3. Valoare utilajului</b>				
18	Цена поставщика	Прибор приемно-контр. пожарный на 16 шлейфов Тирас-16П	buc	1,0000	4 205,00 0,00	4 205,00 0,00
19	Цена поставщика	Панель управления и индикации ПКИ "Тирас"	buc	1,0000	515,01 0,00	515,01 0,00
20	Цена поставщика	Коммуникатор МЦА-GSM	buc	1,0000	1 228,00 0,00	1 228,00 0,00
21	Цена поставщика	Извещатель дымовой СПД-2 "Тирас"	buc	88,0000	114,00 0,00	10 032,00 0,00
22	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	7,0000	95,00 0,00	665,00 0,00
23	Цена поставщика	Светозвуковой оповещатель Маяк 12 КП	buc	1,0000	441,00 0,00	441,00 0,00
24	Цена поставщика	Сирена SA-107	buc	6,0000	105,00 0,00	630,00 0,00
25	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 18Ач	buc	1,0000	594,00 0,00	594,00 0,00
26	Цена поставщика	Огнетушитель углекислотный	buc	1,0000	136,00 0,00	136,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 446,01
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>18 446,01</b>
		<i>Total</i>	lei			66 850,15
		<i>CASM</i>	22,5 %			6 720,13
		<i>Ctr</i>	7 %			2 180,40
		<i>Total CD</i>				75 750,68
		<i>Cregie</i>	50 %			14 933,62
		<i>Total cu CR</i>				90 684,30
		<i>Beneficiu</i>	4 %			3 627,38
		<i>Total cu B</i>				94 311,68
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>94 311,68 29 867,24</b>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	94 311,68
		TVA	20 %	18 862,34
		<b>Total deviz:</b>		<b>113 174,02</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>		<b>29 867,24</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-SI**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7  
Gradinita de copii. Semnalizarea incendiului (marca SIP)**

**Valoarea de deviz 113 174,02 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	517,9890	57,66	29 867,24
<b>Total manopera</b>						<b>29 867,24</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	7,5000	32,00	240,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 500,0000	0,60	900,00
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0420	220,00	9,24
4.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,2838	25,00	7,10
5.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,6020	115,00	69,23

6.	1011924	Electrozi 42A, diametru 4 mm	kg	0,4086	37,50	15,32
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	17,00	0,17
8.	1012073	Ate aspre	kg	0,0700	65,00	4,55
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,3500	12,00	268,20
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,3040	3,00	9,91
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,3040	12,00	39,65
12.	1019787	Chit de etansare	kg	0,6020	27,00	16,25
13.	1020077	Cherestea de esente rasoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	2 950,00	2,95
14.	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) Желоб пластиковый 10x22мм	m	750,0000	4,20	3 150,00
15.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KK-1"	100 buc	0,2408	62,00	14,93
16.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	25,00	10,00
17.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	18,00	0,18
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0340	52,00	1,77
19.	21715	Труба ПВХ Д=40мм	m	6,0000	14,40	86,40
20.	21717	Труба ПВХ Д=25мм	m	5,0000	9,00	45,00
21.	21718	Прибор приемно-кортр. пожарный на 16 шлейфов Тирас-16П	buc	1,0000	4 205,00	4 205,00
22.	21719	Панель управления и индикации ПКИ "Тирас"	buc	1,0000	515,01	515,01
23.	21720	Коммуникатор МЦА-GSM	buc	1,0000	1 228,00	1 228,00
24.	21721	Извещатель дымовой СПД-2 "Тирас"	buc	88,0000	114,00	10 032,00
25.	21722	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	7,0000	95,00	665,00
26.	21723	Светозвуковой оповещатель Маяк 12 КП	buc	1,0000	441,00	441,00
27.	21724	Сирена SA-107	buc	6,0000	105,00	630,00
28.	21725	Аккумулятор 12 В, 18Ач	buc	1,0000	594,00	594,00
29.	21726	Огнетушитель углекислотный	buc	1,0000	136,00	136,00
30.	2179	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 2x2x0,5мм2	m	10,0000	4,30	43,00
31.	21791	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 1x2x0,5мм2	m	750,0000	4,86	3 645,00
32.	21792	Кабель ВВГнг(FR)HF-LTx 3x1,5мм2	m	100,0000	10,44	1 044,00
33.	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	12,00	33,60
34.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4800	1,80	0,87
35.	5	Masa utilajului	t	0,4020	3 200,00	1 286,40
36.	5009030	Flanse	10 buc	0,1100	12,00	1,32
37.	5009031	Scoabe	10 buc	0,9370	15,00	14,05
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,9800	3,00	5,94
39.	5009070	Racordari	10 buc	0,1980	18,00	3,56
40.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	3,00	0,03
41.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,5450	24,00	13,08
42.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0800	24,00	1,92
43.	5420055	Vaselina tehnica	kg	25,8000	65,00	1 677,00
44.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,5204	24,00	12,49
45.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0301	22,00	0,66

46.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,4000	72,00	28,80
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>31 148,58</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0587	250,00	14,68
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,2000	120,00	264,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3970	55,00	186,83
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	45,6000	15,00	684,00
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	9,4772	150,00	1 421,58
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	9,4772	120,00	1 137,26
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	14,0800	35,00	492,80
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	46,2596	35,00	1 619,09
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0587	240,00	14,09
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 834,33</b>

Total	lei	94 311,68
TVA	20 %	18 862,34

**Total deviz:**

**113 174,0  
2**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii de copii, tip P+E, str.Stefan cel  
Mare, s.Magdacești, r-nul Criuleni № 084/03/19-  
1-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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Оборудование</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЦ" de	buc			2 261,54

1	2	3	4	5	6	7
		receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (Прибор прием.-контрольный Тирас-16П)				2 248,74
	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	24,00	2,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 261,54
2	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Панель управления и индикации ПКИ "Тирас")	buc			512,36
						345,96
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,80	0,11
	5	Masa utilajului	t	0,0500	3 200,00	160,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0100	24,00	0,24
	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	24,00	1,20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	72,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			512,36
3	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Коммуникатор МЦА-GSM)	buc			430,52
						415,15
	1	Muncitor	h-om	7,2000	57,66	415,15
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	17,00	0,17
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	12,00	2,40
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	18,00	0,18
	5	Masa utilajului	t	0,0020	3 200,00	6,40
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	15,00	3,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	3,00	0,03
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	24,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			430,52
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарной дымовой СПД-2 "Тирас")	buc			124,04
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	24,00	0,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 923,20
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель СПР "Тирас")	buc			124,04
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	24,00	0,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			868,28
6	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Оповещатель светозв. Маяк 12КП и сирена)	buc			514,33
						345,96
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	220,00	1,32
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	65,00	0,65
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,80	0,11
	5	Masa utilajului	t	0,0500	3 200,00	160,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0100	24,00	0,24
	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	24,00	1,20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	72,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,30
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			152,38
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	12,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,38
		<b>1.2. Кабели и материалы</b>				
8	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабеля в трубах)	1 km			12 896,29
	1	Muncitor	h-om	136,0000	57,66	7 841,76
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	25,00	8,26
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	115,00	80,50
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	27,00	18,90
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	62,00	17,36
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	65,00	1 950,00
	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	24,00	3,36
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	22,00	0,77
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	150,00	1 653,00
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	120,00	1 322,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 090,81
9	pret de piata	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 2x2x0,5мм2	m			4,30
	2179	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 2x2x0,5мм2	m	1,0000	4,30	4,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,00
10	pret de piata	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 1x2x0,5мм2	m			4,86
	21791	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 1x2x0,5мм2	m	1,0000	4,86	4,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 645,00
11	pret de piata	Кабель ВВГнг(FR)HF-LTx 3x1,5мм2	m			10,44
	21792	Кабель ВВГнг(FR)HF-LTx 3x1,5мм2	m	1,0000	10,44	10,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 044,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m			1 815,28
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) Желоб пластиковый 10x22мм	m	100,0000	4,20	420,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 614,61
13	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			26 679,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,50	568,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	3,00	274,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	12,00	1 098,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	250,00	417,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	55,00	8 525,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	240,00	401,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,58
14	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 814,00
						1 983,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,83
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	52,00	20,83
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	18,00	32,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	120,00	2 820,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	240,00	79,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,84
15	pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m			14,40
						0,00
	21715	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,0000	14,40	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,40
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 086,40
						1 372,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	52,00	10,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	18,00	32,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,32
17	pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m			9,00
						0,00
	21717	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
		<b>1.3. Valoare utilajului</b>				
18	Цена поставщика	Прибор приемно-кортр. пожарный на 16 шлейфов Тирас-16П	buc			4 205,00
						0,00
	21718	Прибор приемно-кортр. пожарный на 16 шлейфов Тирас-16П	buc	1,0000	4 205,00	4 205,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 205,00
19	Цена поставщика	Панель управления и индикации ПКИ "Тирас"	buc			515,01
						0,00
	21719	Панель управления и индикации ПКИ "Тирас"	buc	1,0000	515,01	515,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			515,01
20	Цена поставщика	Коммуникатор МЦА-GSM	buc			1 228,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	21720	Коммуникатор МЦА-GSM	buc	1,0000	1 228,00	1 228,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 228,00
21	Цена поставщика	Извещатель дымовой СПД-2 "Тирас"	buc			114,00
						0,00
	21721	Извещатель дымовой СПД-2 "Тирас"	buc	1,0000	114,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 032,00
22	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc			95,00
						0,00
	21722	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			665,00
23	Цена поставщика	Светозвуковой оповещатель Маяк 12 КП	buc			441,00
						0,00
	21723	Светозвуковой оповещатель Маяк 12 КП	buc	1,0000	441,00	441,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,00
24	Цена поставщика	Сирена SA-107	buc			105,00
						0,00
	21724	Сирена SA-107	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,00
25	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 18Ач	buc			594,00
						0,00
	21725	Аккумулятор 12 В, 18Ач	buc	1,0000	594,00	594,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,00
26	Цена поставщика	Огнетушитель углекислотный	buc			136,00
						0,00
	21726	Огнетушитель углекислотный	buc	1,0000	136,00	136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-TS**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8**  
**Gradinita de copii. Telecomunicatii (marca TS)**

Valoarea de deviz 84 277,14 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	34-02-064-1	Montarea stlpilor de reazem pentru rețele telefonice: de o pereche (Опора антенная)	buc	1,0000	540,43 182,78	540,43 182,78
		<i>Total</i>	lei			540,43
		<i>CASM</i>	22,5 %			41,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			25,04
		<i>Total CD</i>				606,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			72,79
		<i>Total cu CR</i>				679,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			27,18
		<i>Total cu B</i>				706,57
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>706,57 182,78</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Телефонизация</b>				
2	10-04-066-	Aparataj de perete: Priza de	buc	4,0000	57,68	230,73

1	2	3	4	5	6	7
	07	microfon (Розетка телефон. cat.5e RJ-45)			57,66	230,64
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС"	buc	4,0000	420,55 415,15	1 682,21 1 660,61
4	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монт. д=50мм)	buc	4,0000	233,42 230,64	933,67 922,56
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,1100	12 520,73 7 841,73	1 377,28 862,59
6		Кабель UTP 4 pair cat.5e	m	100,0000	3,55 0,00	355,00 0,00
7		Кабель ТПП 10x2x0,4	m	10,0000	14,33 0,00	143,30 0,00
8	10-06-034-05	Lucrari diverse: Воха pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc	1,0000	1 048,38 345,96	1 048,38 345,96
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Магазин защиты 2/10 с разрядниками)	buc	1,0000	57,86 57,66	57,86 57,66
10	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Плинт LSA-Plus)	buc	1,0000	844,28 320,59	844,28 320,59
11	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4 (Ввод кабеля в здание)	buc	1,0000	2 365,26 1 366,54	2 365,26 1 366,54
12	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc	0,0100	37 674,00 28 830,00	376,74 288,30
		<i>Total</i>	lei			9 414,71
		<b>Total Телефонизация Inclusiv salariu</b>				<b>9 414,71 6 055,45</b>
		<b>2.2. Часофикация</b>				
13	10-08-020-01	Seasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc	8,0000	115,32 115,32	922,56 922,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			922,56
		<b>Total Часофикация Inclusiv salariu</b>				<b>922,56 922,56</b>
		<b>2.3. Радиофикация</b>				
14	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "АЗУ" de la stilp pe perete (Ввод)	buc	1,0000	172,35 115,32	172,35 115,32
15	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incarere (УКВ приемник)	buc	9,0000	116,38 115,32	1 047,46 1 037,88
		<i>Total</i>	lei			1 219,81
		<b>Total Радиофикация Inclusiv salariu</b>				<b>1 219,81 1 153,20</b>
		<b>2.4. Телевидение</b>				
16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка телевизионная)	buc	5,0000	57,86 57,66	289,30 288,30
17	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монт. д=50мм)	buc	5,0000	234,67 230,64	1 173,34 1 153,20
18	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабеля в трубах)	1 km	0,1600	12 516,69 7 841,75	2 002,67 1 254,68
19		Кабель радиочастотный RGU-6	m	150,0000	15,33 0,00	2 299,50 0,00
20		Кабель радиочастотный RGU-11	m	10,0000	18,23 0,00	182,30 0,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,5000	3 956,10 1 372,30	1 978,05 686,15
22		Труба гибкая ПВХ d=16mm	m	50,0000	16,10 0,00	805,00 0,00
23	10-02-016-07	Amplificator duplex sau de abonat (Оборудование телевизионное унифицированное 4,5VA)	buc	1,0000	920,16 778,41	920,16 778,41
24	10-04-066-04	Aparataj de perete: Разветвитель ТАР-6	buc	1,0000	233,56 230,64	233,56 230,64

1	2	3	4	5	6	7
25	10-05-001-04	Антенa телевизионная	buc	1,0000	1 372,31 1 372,31	1 372,31 1 372,31
		<i>Total</i>	lei			11 256,19
		<b>Total Телевидение Inclusiv salariu</b>				<b>11 256,19 5 763,69</b>
		<b>2.5. Закладные детали</b>				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1000	3 956,10 1 372,30	395,61 137,23
27		Труба ПВХ Д=25мм	m	10,0000	19,30 0,00	193,00 0,00
28	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,0030	25 900,00 15 396,67	77,70 46,19
29	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	230,0000	55,76 18,45	12 824,85 4 243,78
		<i>Total</i>	lei			13 491,16
		<b>Total Закладные детали Inclusiv salariu</b>				<b>13 491,16 4 427,20</b>
		<i>Total</i>	lei			36 304,43
		<i>CASM</i>	22,5 %			4 122,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			902,07
		<i>Total CD</i>				41 328,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			9 161,05
		<i>Tota cu CR</i>				50 490,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 019,60
		<i>Total cu B</i>				52 509,62
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>52 509,62 18 322,10</b>
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
		<b>3.1. Телефонизация</b>				
30		Телефонный аппарат КХ-Т2365	buc	4,0000	415,00	1 660,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31		Магазин защиты 2/10 для плинтов с разрядниками	buc	1,0000	78,00 0,00	78,00 0,00
32		Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 773,00
		<b>Total Телефонизация Inclusiv salariu</b>				<b>1 773,00</b>
		<b>3.2. Часофикация</b>				
33		Часы настенные	buc	8,0000	412,00 0,00	3 296,00 0,00
34		Автономный источник питания	buc	8,0000	212,00 0,00	1 696,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 992,00
		<b>Total Часофикация Inclusiv salariu</b>				<b>4 992,00</b>
		<b>3.3. Радиофикация</b>				
35		Радиоприемник УКВ диапазона	buc	9,0000	625,00 0,00	5 625,00 0,00
36		Автономный источник питания	buc	9,0000	412,00 0,00	3 708,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 333,00
		<b>Total Радиофикация Inclusiv salariu</b>				<b>9 333,00</b>
		<b>3.4. Телевидение</b>				
37		Оборудование телевизионное унифицированное SHA-848-121	buc	1,0000	715,00 0,00	715,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			715,00
		<b>Total Телевидение Inclusiv salariu</b>				<b>715,00</b>
		<i>Total</i>	lei			16 813,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			201,76
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>17 014,76</b>
		<i>Total</i>	lei			70 230,95

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			14 046,19
		<b>Total deviz:</b>				<b>84 277,14</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>18 504,88</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția clădirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-TS**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8  
Gradinita de copii. Telecomunicatii (marca TS)**

**Valoarea de deviz 84 277,14 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	320,9310	57,66	18 504,88
		<b>Total manopera</b>				<b>18 504,88</b>

**Materiale:**

1.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	11,30	5,65
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,2415	8 500,00	2 052,75
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0800	24,00	1,92
4.	1011671	Fixari metalice	kg	0,2000	32,00	6,40
5.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,0891	15,00	1,33
6.	1011825	Ulei de in natural	kg	4,0990	65,00	266,43
7.	1011924	Electrozi ԉ42A, diametru 4 mm	kg	0,6214	37,50	23,30
8.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	18,00	0,49

9.	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,0000	62,00	62,00
10.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0800	35,00	2,80
11.	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,2000	28,60	34,32
12.	1012073	Ate aspre	kg	0,0720	65,00	4,68
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	238,4400	12,00	2 861,28
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,3145	3,00	24,94
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,3145	3,50	29,10
16.	1019787	Chit de etansare	kg	7,0890	11,30	80,11
17.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,0000	28,00	84,00
18.	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche	buc	1,0000	352,00	352,00
19.	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "ТФ-12"	100 buc	0,3000	12,00	3,60
20.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,0756	78,00	5,89
21.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0300	32,00	0,96
22.	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "ККП-130"	kg	5,8000	30,00	174,00
23.	1109160	Cirlije	kg	0,0420	25,00	1,05
24.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,6000	32,00	19,20
25.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	36,00	0,72
26.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0024	120,00	0,29
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,1200	24,00	2,88
28.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,0200	18,00	0,36
29.	21819	Кабель радиочастотный RGU-6	m	150,0000	15,33	2 299,50
30.	21820	Кабель радиочастотный RGU-11	m	10,0000	18,23	182,30
31.	21821	Труба гибкая ПВХ d=16mm	m	50,0000	16,10	805,00
32.	21827	Труба ПВХ Д=25мм	m	10,0000	19,30	193,00
33.	21830	Телефонный аппарат КХ-Т2365	buc	4,0000	415,00	1 660,00
34.	21831	Магазин защиты 2/10 для плитов с разрядниками	buc	1,0000	78,00	78,00
35.	21832	Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc	1,0000	35,00	35,00
36.	21833	Часы настенные	buc	8,0000	412,00	3 296,00
37.	21834	Автономный источник питания	buc	8,0000	212,00	1 696,00
38.	21835	Радиоприемник УКВ диапозона	buc	9,0000	625,00	5 625,00
39.	21836	Автономный источник питания	buc	9,0000	412,00	3 708,00
40.	21837	Оборудование телевизионное унифицированное SHA-848-121	buc	1,0000	715,00	715,00
41.	2186	Кабель UTP 4 pair cat.5e	m	100,0000	3,55	355,00
42.	2187	Кабель ТПП 10x2x0,4	m	10,0000	14,33	143,30
43.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,7200	1,80	1,30
44.	5009030	Flanse	10 buc	0,6000	12,00	7,20
45.	5009031	Scoabe	10 buc	4,8200	15,00	72,30
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,8000	3,00	32,40
47.	5009070	Racordari	10 buc	1,0800	12,00	12,96
48.	5009096	Cutie de ramificare	buc	1,0000	4,00	4,00
49.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	15,00	1,58
50.	5009264	Tub din policlrorvinil	kg	0,0100	18,00	0,18
51.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	6,9000	66,00	455,40

52.	50097301	Jgheab metalic (Желоб пластиковый 10x22мм)	buc	230,0000	3,00	690,00
53.	5009755	Set de materiale de montare	100 buc	0,0100	155,00	1,55
54.	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,0200	16,00	0,32
55.	5070733	Cablu de transmisiune cu doi conductori de curent din sirma de otel zincuita, asezati paralel intr-un plan, izolati cu plasticat de polivinilclorura, cu baza plana de separare, marca "ПТВЖ", sectiune 2x1,2 mm <sup>2</sup>	1000 m	0,0060	152,00	0,91
56.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm <sup>2</sup>	1000 m	0,0450	141,00	6,34
57.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	615,00	615,00
58.	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,0000	722,00	722,00
59.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0700	24,00	1,68
60.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	24,00	0,05
61.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	12,00	1,12
62.	5420055	Vaselina tehnica	kg	8,1000	65,00	526,50
63.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1754	24,00	4,21
64.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0038	24,00	0,09
65.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,4500	15,00	6,75
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>30 057,39</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0710	250,00	17,75
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,7300	240,00	655,20
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,4800	120,00	1 137,60
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,0850	55,00	114,68
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	22,4554	120,00	2 694,64
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	2,9754	120,00	357,04
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9040	35,00	101,64
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0710	240,00	17,04
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>5 095,59</b>

Total	lei	70 230,95
TVA	20 %	14 046,19

**Total deviz:**

**84 277,14**

Intocmit \_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii de copii, tip P+E, str.Stefan cel  
Mare, s.Magdacești, r-nul Criuleni № 084/03/19-  
1-TS

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	34-02-064-1	Montarea stîlpilor de reazem pentru rețele telefonice: de o pereche (Опора антенная)	buc			540,43
						182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	101-1847	Chit de protecție	kg	0,5000	11,30	5,65
	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate și buloane pentru fixare, de o pereche	buc	1,0000	352,00	352,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,43
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Телефонизация</b>				
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка телефон. cat.5e RJ-45)	buc			57,68
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,80	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,73
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС"	buc			420,55
						415,15
	1	Muncitor	h-om	7,2000	57,66	415,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	12,00	2,40
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 682,21
4	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монт. Д=50мм)	buc			233,42
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	32,00	1,92
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,80	0,11
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			933,67
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			12 520,73
						7 841,73
	1	Muncitor	h-om	136,0000	57,66	7 841,73
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	15,00	4,91
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	65,00	45,45

1	2	3	4	5	6	7
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	11,30	7,91
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	78,00	21,82
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	65,00	1 950,00
	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	24,00	3,36
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	24,00	0,82
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	120,00	1 322,36
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	120,00	1 322,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 377,28
6		Кабель УТР 4 pair cat.5e	m			3,55
						0,00
	2186	Кабель УТР 4 pair cat.5e	m	1,0000	3,55	3,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,00
7		Кабель ТПП 10x2x0,4	m			14,33
						0,00
	2187	Кабель ТПП 10x2x0,4	m	1,0000	14,33	14,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,30
8	10-06-034-05	Lucrari diverse: Воха pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), saracitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc			1 048,38
						345,96
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	36,00	0,72
	5009134	Bucse de hartie	1000 buc	0,1050	15,00	1,58
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	615,00	615,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	12,00	1,12
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	120,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 048,38
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Магазин защиты 2/10 с разрядниками)	buc			57,86
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	65,00	0,13
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,80	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	24,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,86
10	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Плинт LSA-Plus)	buc			844,28
						320,59
	1	Muncitor	h-om	5,5600	57,66	320,59
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	18,00	0,49
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	240,00	523,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			844,28
11	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, saracitate: 4x4 (Ввод кабеля в здание)	buc			2 365,26
						1 366,54
	1	Muncitor	h-om	23,7000	57,66	1 366,54
	1011671	Fixari metalice	kg	0,2000	32,00	6,40
	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,0000	62,00	62,00
	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,2000	28,60	34,32
	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "ККП-130"	kg	5,8000	30,00	174,00
	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,0000	722,00	722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 365,26
12	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv	100 buc			37 674,00

1	2	3	4	5	6	7
		saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)				28 830,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	57,66	28 830,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	12,00	408,00
	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	28,00	8 400,00
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	18,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,74
		<b>2.2. Часофикация</b>				
13	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			922,56
		<b>2.3. Радиофикация</b>				
14	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "АЗУ" de la stilp pe perete (Ввод)	buc			172,35
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "ТФ-12"	100 buc	0,3000	12,00	3,60
	1109160	Cirlaje	kg	0,0420	25,00	1,05
	5009096	Cutie de ramificare	buc	1,0000	4,00	4,00
	5009755	Set de materiale de montare	100 buc	0,0100	155,00	1,55
	5009826	Dispozitiv de stringere de conexiune	100 buc	0,0200	16,00	0,32
	5070733	Cablu de transmisiune cu doi conductori de curent din sirma de otel zincuita, asezati paralel intr-un plan, izolati cu plasticat de polivinilclorura, cu baza plana de separare, marca "ПТВЖ", sectiune 2x1,2 mm <sup>2</sup>	1000 m	0,0060	152,00	0,91
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3800	120,00	45,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,35
15	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere (УКВ приемник)	buc			116,38
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm <sup>2</sup>	1000 m	0,0050	141,00	0,70
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	24,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 047,46
		<b>2.4. Телевидение</b>				
16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка телевизионная)	buc			57,86
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	24,00	0,05
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	65,00	0,13
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,80	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,30
17	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монт. Д=50мм)	buc			234,67
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	24,00	0,24
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	65,00	0,65
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	32,00	1,92
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,80	0,11
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	24,00	0,24
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	24,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 173,34
18	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабеля в трубах)	1 km			12 516,69
						7 841,75
	1	Muncitor	h-om	136,0000	57,66	7 841,75
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	15,00	4,94
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	65,00	45,50
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	11,30	7,94
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,2800	78,00	21,81
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	65,00	1 950,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	120,00	1 322,37
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	120,00	1 322,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 002,67
19		Кабель радиочастотный RGU-6	m			15,33
						0,00
	21819	Кабель радиочастотный RGU-6	m	1,0000	15,33	15,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 299,50
20		Кабель радиочастотный RGU-11	m			18,23
						0,00
	21820	Кабель радиочастотный RGU-11	m	1,0000	18,23	18,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,30
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 956,10
						1 372,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,00	4,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 978,05
22		Труба гибкая ПВХ d=16mm	m			16,10
						0,00
	21821	Труба гибкая ПВХ d=16mm	m	1,0000	16,10	16,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			805,00
23	10-02-016-07	Amplificator duplex sau de abonat (Оборудование телевизионное унифицированное 4,5VA)	buc			920,16
						778,41
	1	Muncitor	h-om	13,5000	57,66	778,41
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	24,00	0,48
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0800	35,00	2,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0300	32,00	0,96
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0024	120,00	0,29
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0100	18,00	0,18
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	24,00	0,24
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,5500	240,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			920,16
24	10-04-066-04	Аparataj de perete: Разветвитель ТАР-6	buc			233,56

1	2	3	4	5	6	7
						230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	65,00	0,65
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	32,00	1,92
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,80	0,11
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	24,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,56
25	10-05-001-04	Антенa телевизионная	buc			1 372,31
						1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 372,31
		<b>2.5. Закладные детали</b>				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 956,10
						1 372,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	24,00	4,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			395,61
27		Труба ПВХ Д=25мм	m			19,30
						0,00
	21827	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0000	19,30	19,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,00
28	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			25 900,00
						15 396,67
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 396,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,50	566,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	3,00	273,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	3,50	320,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	250,00	416,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	55,00	8 526,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	240,00	400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,70
29	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			55,76
						18,45
	1	Muncitor	h-om	0,3200	57,66	18,45
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	8 500,00	8,92
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	65,00	1,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	12,00	12,36
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	11,30	0,34
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	66,00	1,98
	50097301	Jgheab metalic (Желоб пластиковый 10x22мм)	buc	1,0000	3,00	3,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	120,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 824,85
		<b>3. Valoare utilajului</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1. Телефонизация</b>				
30		Телефонный аппарат КХ-Т2365	buc			415,00 0,00
	21830	Телефонный аппарат КХ-Т2365	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 660,00
31		Магазин защиты 2/10 для плитов с разрядниками	buc			78,00 0,00
	21831	Магазин защиты 2/10 для плитов с разрядниками	buc	1,0000	78,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
32		Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc			35,00 0,00
	21832	Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
		<b>3.2. Часофикация</b>				
33		Часы настенные	buc			412,00 0,00
	21833	Часы настенные	buc	1,0000	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 296,00
34		Автономный источник питания	buc			212,00 0,00
	21834	Автономный источник питания	buc	1,0000	212,00	212,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 696,00
		<b>3.3. Радиофикация</b>				
35		Радиоприемник УКВ диапазона	buc			625,00 0,00
	21835	Радиоприемник УКВ диапазона	buc	1,0000	625,00	625,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 625,00
36		Автономный источник питания	buc			412,00 0,00
	21836	Автономный источник питания	buc	1,0000	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 708,00
		<b>3.4. Телевидение</b>				
37		Оборудование телевизионное унифицированное SHA-848-121	buc			715,00 0,00
	21837	Оборудование телевизионное унифицированное SHA-848-121	buc	1,0000	715,00	715,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-AIVC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9  
Gradinita de copii. Automatizarea (marca AIVC)**

Valoarea de deviz 29 334,74 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare</b>				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Cotroler Arcon-4)	buc	1,0000	882,68 582,37	882,68 582,37
2	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Termoregulatur RTO-30)	buc	1,0000	769,88 582,37	769,88 582,37
3	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Traducator de temperatura)	set	4,0000	520,04 258,89	2 080,16 1 035,57
4	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	3,0000	27,52 8,07	82,56 24,22
		<i>Total</i>	lei			3 815,28
		<b>Total Dispozitive mijloace pentru automatizare</b>				<b>3 815,28 2 224,53</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.2. Aparataj electric</b>				
5	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм.500x400x220 IP-31)	buc	1,0000	1 483,63 453,21	1 483,63 453,21
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф П1-РД)	buc	11,0000	31,10 29,98	342,14 329,82
7	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu raruc (Присоединение проводов)	100 buc	0,2200	670,41 651,55	147,49 143,34
8	Цена поставщика	Cleme ЗНИ-4	buc	20,0000	3,00 0,00	60,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 033,26
		<b>Total Aparataj electric Inclusiv salariu</b>				<b>2 033,26 926,37</b>
		<b>1.3. Cablu, conductori si materiale p/u montare</b>				
9	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	1,0000	1 308,08 714,98	1 308,08 714,98
10	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,3000	2 113,13 847,60	633,94 254,28
11		Cablu КВВГнг-LS 4x1,0мм2	m	120,0000	8,52 0,00	1 022,40 0,00
12		Cablu КВВГнг-LS 7x1,0мм2	m	5,0000	12,60 0,00	63,00 0,00
13	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	4,0000	27,02 21,91	108,08 87,64
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,8500	4 029,11 1 372,31	3 424,74 1 166,46

1	2	3	4	5	6	7
15		Teava gofrata D=16MM	m	85,0000	12,00 0,00	1 020,00 0,00
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (25x16MM)	100 m	0,1500	1 815,27 939,27	272,29 140,89
17	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Dispozitiv de colectare a temperaturii)	buc	3,0000	61,15 59,39	183,46 178,17
		<i>Total</i>	lei			8 035,99
		<b>Total Cablu, conductori si materiale p/u montare Inklusiv salariu</b>				<b>8 035,99 2 542,42</b>
		<i>Total</i>	lei			13 884,53
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 281,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			316,63
		<i>Total CD</i>				15 482,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 846,66
		<i>Total cu CR</i>				18 328,82
		<i>Beneficiu</i>	4 %			733,16
		<i>Total cu B</i>				19 061,98
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>19 061,98 5 693,32</b>
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
18	Цена поставщика	Controler Arcon-4 (Rautautomatica, Ucraina)	buc	1,0000	582,00 0,00	582,00 0,00
19	Цена поставщика	Termoregulator in complet cu traducator de temperatura TG-K330 RTO-30	buc	1,0000	612,00 0,00	612,00 0,00
20	Цена поставщика	Traducator de temperatura apa STw-02	buc	1,0000	252,00 0,00	252,00 0,00
21	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	1,0000	314,00 0,00	314,00 0,00
22	Цена поставщика	Traducator de temperatura apa STa-01	buc	1,0000	322,00 0,00	322,00 0,00
23	Цена	Traducator de temperatura aer	buc	1,0000	263,00	263,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а	STa-02			0,00	0,00
24	Цена поставщик а	Traducator de temperatura aer ST-02	buc	1,0000	263,00	263,00
					0,00	0,00
25	Цена поставщик а	Termometru tehnic	buc	3,0000	58,00	174,00
					0,00	0,00
26	Цена поставщик а	Panou de dirijare sistemiei de ventilare П1-PD разм.500x400x220mm IP-31	buc	1,0000	612,00	612,00
					0,00	0,00
27	Цена поставщик а	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/1A C	buc	3,0000	20,00	60,00
					0,00	0,00
28	Цена поставщик а	Linza AD-22DS	buc	3,0000	19,60	58,80
					0,00	0,00
29	Цена поставщик а	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	2,0000	520,00	1 040,00
					0,00	0,00
30	Цена поставщик а	Transformator de coborire 220V/24V, 15A GW96.34	buc	1,0000	162,00	162,00
					0,00	0,00
31	Цена поставщик а	Buton de comanda SB-7	buc	2,0000	55,00	110,00
					0,00	0,00
32	Цена поставщик а	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	3,0000	165,00	495,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 319,80
		<i>Cmd</i>	1,2 %			63,84
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>5 383,64</b>

		Total	lei	24 445,62
		TVA	20 %	4 889,12
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>29 334,74</b>
				<b>5 693,32</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-AIVC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9  
Gradinita de copii. Automatizarea (marca AIVC)**

**Valoarea de deviz 29 334,74 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	98,3195	57,66	5 669,10
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	57,66	24,22
		<b>Total manopera</b>				<b>5 693,32</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	1,20	36,00
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,8160	37,50	30,60
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0042	45,00	0,19
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,4384	32,00	14,02
6.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,4560	32,00	46,59
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,0518	35,00	36,80
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,8300	3,00	56,49
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,8300	3,00	56,49
10.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,1260	42,00	5,29
11.	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) (25x16MM)	m	15,0000	3,00	45,00
12.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2200	12,00	2,64
13.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	85,00	850,00
14.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0064	120,00	0,77
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1700	24,00	4,08
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	65,00	1,95
17.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0180	55,00	0,99
18.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
19.	219*11	Cablu KBBΓHP-LS 4x1,0MM2	m	120,0000	8,52	1 022,40

20.	219*12	Cablu KBBГГР-LS 7x1,0MM2	m	5,0000	12,60	63,00
21.	219*15	Teava gofrata D=16MM	m	85,0000	12,00	1 020,00
22.	21918	Controler Arcon-4 (Rautautomatica, Ucraina)	buc	1,0000	582,00	582,00
23.	21919	Termoregulator in комплект cu traducator de temperatura TG-K330 RTO-30	buc	1,0000	612,00	612,00
24.	21920	Traducator de temperatura apa STw-02	buc	1,0000	252,00	252,00
25.	21921	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	1,0000	314,00	314,00
26.	21922	Traducator de temperatura apa STa-01	buc	1,0000	322,00	322,00
27.	21923	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	1,0000	263,00	263,00
28.	21924	Traducator de temperatura aer ST-02	buc	1,0000	263,00	263,00
29.	21925	Termometru tehnic	buc	3,0000	58,00	174,00
30.	21926	Panou de dirijare sistemii de ventilare П1- PD разм.500x400x220mm IP-31	buc	1,0000	612,00	612,00
31.	21927	Intreupator automat monopolar, BA47-29/1P/1A C	buc	3,0000	20,00	60,00
32.	21928	Linza AD-22DS	buc	3,0000	19,60	58,80
33.	21929	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	2,0000	520,00	1 040,00
34.	21930	Transformator de coborire 220V/24V, 15A GW96.34	buc	1,0000	162,00	162,00
35.	21931	Buton de comanda SB-7	buc	2,0000	55,00	110,00
36.	21932	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	3,0000	165,00	495,00
37.	2198	Cleme ЗНН-4	buc	20,0000	3,00	60,00
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0360	24,00	0,86
39.	3320500000000	Armatura fina	buc	3,0300	18,00	54,54
40.	5	Masa utilajului	t	0,3200	2 200,00	704,00
41.	5009030	Flanse	10 buc	0,8500	12,00	10,20
42.	5009031	Scoabe	10 buc	5,6950	32,00	182,24
43.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	3,0600	16,00	48,96
44.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	3,00	12,00
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,3000	2,00	30,60
46.	5009070	Racordari	10 buc	1,5300	3,00	4,59
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0062	16,50	0,10
48.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0088	16,00	0,14
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	12,00	0,48
50.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0800	55,00	4,40
51.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0269	24,00	0,65
52.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,8500	24,00	20,40
53.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	24,00	0,96
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>9 843,02</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1155	250,00	528,88
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,0440	65,00	262,86
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,9800	120,00	117,60
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,0440	65,00	262,86
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	13,4300	120,00	1 611,60

		ridicare 10 m				
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3920	80,00	111,36
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5250	55,00	138,87
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9120	15,00	13,68
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	35,00	37,45
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,0260	35,00	175,91
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,1200	240,00	268,80
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5755	240,00	138,12
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 667,99</b>

Total	lei	24 445,62
TVA	20 %	4 889,12

**Total deviz: 29 334,74**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii de copii, tip P+E, str.Stefan cel Mare, s.Magdacesti, r-nul Criuleni № 084/03/19-1-AIVC

**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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare</b>				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Cotroler Arcon-4)	buc			882,68
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	32,00	0,85
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	35,00	14,24
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	3,00	6,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "HOC61"	kg	0,0050	24,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79	h-ut	0,4900	120,00	58,80

1	2	3	4	5	6	7
		(0,59) kN (t)				
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	240,00	112,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			882,68
2	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Termoregulatur RTO-30)	buc			769,88
						582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	32,00	0,85
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	35,00	14,24
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	3,00	6,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	24,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	120,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			769,88
3	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Traducator de temperatura)	set			520,04
						258,89
	1	Muncitor	h-om	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	32,00	11,65
	5	Masa utilajului	t	0,0800	2 200,00	176,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	240,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 080,16
4	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			27,52
						8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	18,00	18,18
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	65,00	0,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	55,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,56
		<b>1.2. Aparataj electric</b>				
5	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм.500x400x220 IP-31)	buc			1 483,63
						453,21
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,32
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	85,00	850,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	55,00	12,65
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	35,00	37,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	240,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,63
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф П1-РД)	buc			31,10
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,14
7	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			670,41
						651,55
	1	Muncitor	h-om	11,3000	57,66	651,55
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	45,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	12,00	12,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	120,00	3,50
	5009264	Teava din policlrorvinil	kg	0,0400	16,00	0,64
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	24,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147,49
8	Цена поставщика	Cleme ЗНИ-4	buc			3,00
						0,00
	2198	Cleme ЗНИ-4	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
		<b>1.3. Cablu, conductori si materiale p/u montare</b>				
9	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			1 308,08
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 308,08
10	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 113,13
						847,60
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	3,00	74,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,00	74,40
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	16,00	163,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	16,50	0,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	65,00	226,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	65,00	226,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	80,00	371,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	240,00	57,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,94
11		Cablu КВВГнг-LS 4x1,0мм2	m			8,52
						0,00
	219*11	Cablu КВВГнг-LS 4x1,0мм2	m	1,0000	8,52	8,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 022,40
12		Cablu КВВГнг-LS 7x1,0мм2	m			12,60
						0,00
	219*12	Cablu КВВГнг-LS 7x1,0мм2	m	1,0000	12,60	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,00
13	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			27,02
						21,91
	1	Muncitor	h-om	0,3800	57,66	21,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	55,00	1,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	24,00	1,20
	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	24,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	240,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,08
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 029,11 ----- 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	24,00	4,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	32,00	214,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,51
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 424,74
15		Teava gofrata D=16MM	m			12,00 ----- 0,00
	219*15	Teava gofrata D=16MM	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 020,00
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (25x16MM)	100 m			1 815,27 ----- 939,27
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,27
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) (25x16MM)	m	100,0000	3,00	300,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,29
17	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Dispozitiv de colectare a temperaturii)	buc			61,15 ----- 59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	42,00	1,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,46
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
18	Цена поставщика	Controler Arcon-4 (Rautautomatica, Ucraina)	buc			582,00 ----- 0,00
	21918	Controler Arcon-4 (Rautautomatica, Ucraina)	buc	1,0000	582,00	582,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			582,00
19	Цена поставщика	Termoregulator in complex cu traductor de temperatura TG-K330 RTO-30	buc			612,00 ----- 0,00
	21919	Termoregulator in complex cu traductor de temperatura TG-K330 RTO-30	buc	1,0000	612,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,00
20	Цена поставщика	Traducator de temperatura apa STw-02	buc			252,00 ----- 0,00
	21920	Traducator de temperatura apa STw-02	buc	1,0000	252,00	252,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			252,00
21	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer STa-02	buc			314,00 ----- 0,00
	21921	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	1,0000	314,00	314,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,00
22	Цена	Traducator de temperatura apa STa-01	buc			322,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика					0,00
	21922	Traducator de temperatura apa STa-01	buc	1,0000	322,00	322,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,00
23	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer STa-02	buc			263,00
						0,00
	21923	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	1,0000	263,00	263,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,00
24	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer ST-02	buc			263,00
						0,00
	21924	Traducator de temperatura aer ST-02	buc	1,0000	263,00	263,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,00
25	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc			58,00
						0,00
	21925	Termometru tehnic	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,00
26	Цена поставщика	Panou de dirijare sistemelor de ventilare III-PD разм.500x400x220mm IP-31	buc			612,00
						0,00
	21926	Panou de dirijare sistemelor de ventilare III-PD разм.500x400x220mm IP-31	buc	1,0000	612,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,00
27	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47- 29/1P/1A C	buc			20,00
						0,00
	21927	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/1A C	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
28	Цена поставщика	Linza AD-22DS	buc			19,60
						0,00
	21928	Linza AD-22DS	buc	1,0000	19,60	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,80
29	Цена поставщика	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23- 5230-WT	buc			520,00
						0,00
	21929	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230- WT	buc	1,0000	520,00	520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,00
30	Цена поставщика	Transformator de coborire 220V/24V, 15A GW96.34	buc			162,00
						0,00
	21930	Transformator de coborire 220V/24V, 15A GW96.34	buc	1,0000	162,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,00
31	Цена поставщика	Buton de comanda SB-7	buc			55,00
						0,00
	21931	Buton de comanda SB-7	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,00
32	Цена поставщика	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc			165,00
						0,00
	21932	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-ASM**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-10  
Gradinita de copii. Automatizarea (marca ASM)**

Valoarea de deviz 57 136,76 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare</b>				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	6,0000	27,06 8,07	162,34 48,43
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc	16,0000	60,02 59,39	960,32 950,24
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc	6,0000	240,08 237,56	1 440,47 1 425,36
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Sensor 7C1)	buc	4,0000	31,10 29,98	124,41 119,93
		<i>Total</i>	lei			2 687,54

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Dispozitive mijloace pentru automatizare Inclusiv salariu</b>				<b>2 687,54 2 543,96</b>
		<b>1.2. "Danfoss"</b>				
5	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator Danfoss)	buc	1,0000	896,28 582,37	896,28 582,37
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	set	4,0000	520,04 258,89	2 080,16 1 035,57
		<i>Total</i>	lei			2 976,44
		<b>Total "Danfoss" Inclusiv salariu</b>				<b>2 976,44 1 617,94</b>
		<b>1.3. Aparataj electric</b>				
7	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм.800x650x250 IP-54)	buc	1,0000	1 472,93 453,21	1 472,93 453,21
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Аппаратура, устанавливаемая в шкаф РА)	buc	59,0000	31,10 29,98	1 835,09 1 769,01
9	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc	1,1800	670,38 651,56	791,05 768,84
		<i>Total</i>	lei			4 099,07
		<b>Total Aparataj electric Inclusiv salariu</b>				<b>4 099,07 2 991,06</b>
		<b>1.4. Cablu, conductori si materiale p/u montare</b>				
10	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	0,3800	1 308,42 714,97	497,20 271,69
11	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,3700	2 113,88 847,60	2 896,02 1 161,21
12	pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 4x1,0мм2	m	150,0000	11,35 0,00	1 702,50 0,00
13	pret de	Cablu КВВГнг-LS 5x1,0мм2	m	25,0000	28,30	707,50

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
14	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	14,0000	27,02 21,91	378,29 306,75
15	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m	0,2500	4 501,28 3 684,48	1 125,32 921,12
16	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Кран трехход. 14M1-16)	buc	23,0000	293,84 72,07	6 758,26 1 657,72
17	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m	0,0800	4 647,37 2 168,00	371,79 173,44
18	pret de piata	Lotoc L=2MM	m	8,0000	18,30 0,00	146,40 0,00
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2000	3 980,70 1 372,30	796,14 274,46
20	pret de piata	Teava gofrata D=16MM	m	20,0000	12,00 0,00	240,00 0,00
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (25x16MM)	100 m	0,1000	1 754,50 939,30	175,45 93,93
		<i>Total</i>	lei			15 794,87
		<b>Total Cablu, conductori si materiale p/u montare Inklusiv salariu</b>				<b>15 794,87 4 860,32</b>
		<i>Total</i>	lei			25 557,92
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 702,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			734,48
		<i>Total CD</i>				28 995,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 006,64
		<i>Total cu CR</i>				63 997,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 400,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu B</i>				36 402,12
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>36 402,12 12 013,28</b>
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
22	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc	6,0000	58,00 0,00	348,00 0,00
23	Цена поставщика	Manometru МП4-У	buc	16,0000	92,00 0,00	1 472,00 0,00
24	Цена поставщика	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc	6,0000	112,00 0,00	672,00 0,00
25	Цена поставщика	Sensor de temperatura 7C1	buc	4,0000	95,00 0,00	380,00 0,00
26	Цена поставщика	Regulator electronic "Danfoss" ECL Comfort 110	buc	1,0000	65,00 0,00	65,00 0,00
27	Цена поставщика	Sensor de contact agent termic ESMU-100	buc	3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00
28	Цена поставщика	Sensor de temperatura exterioara ESMT	buc	3,0000	25,30 0,00	75,90 0,00
29	Цена поставщика	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc	1,0000	612,00 0,00	612,00 0,00
30	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1A	buc	2,0000	20,00 0,00	40,00 0,00
31	Цена поставщика	Releu electromagnetice "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	23,0000	122,00 0,00	2 806,00 0,00
32	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol" T-R4- E2014-23-5230	buc	3,0000	145,00 0,00	435,00 0,00
33	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol" T-R4- E2014-23-5230 Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	7,0000	355,00 0,00	2 485,00 0,00
34	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato" 8LP2TS130	buc	5,0000	65,00 0,00	325,00 0,00
35	Цена поставщика	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc	12,0000	55,00 0,00	660,00 0,00
36	Цена поставщика	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc	5,0000	55,00 0,00	275,00 0,00
37	Цена поставщик	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,0000	32,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7	
	a				0,00	0,00	
38	Цена поставщика	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,0000	36,00	36,00	
	a				0,00	0,00	
39	Цена поставщика	Dioda D226	buc	21,0000	15,00	315,00	
	a				0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				11 078,90
		<i>Cmd</i>	1,2 %				132,95
		<b>Total Valoare utilajului Inklusiv salariu</b>					<b>11 211,85</b>

		Total	lei	47 613,97
		TVA	20 %	9 522,79
				<b>57 136,76</b>
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>12 013,28</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-ASM**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10  
Gradinita de copii. Automatizarea (marca ASM)**

**Valoarea de deviz 57 136,76 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	178,7570	57,66	10 307,13
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,5900	57,66	1 706,15
		<b>Total manopera</b>				<b>12 013,28</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,0000	1,20	24,00
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7392	37,50	27,72
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0224	45,00	1,01
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,5857	32,00	82,74
6.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,4560	32,00	46,59
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,6448	35,00	22,56
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,6560	3,00	112,97
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0320	12,00	0,38
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,6560	3,00	112,97
11.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,9240	15,00	13,86
12.	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) (25x16mm)	m	10,0000	3,00	30,00
13.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,2175	12,00	14,61
14.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	85,00	850,00
15.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0342	120,00	4,10
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0400	24,00	0,96
17.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,2760	68,00	18,77
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,4740	48,00	22,75
19.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0360	6,00	0,22
20.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
21.	211012	Cablu KBBΓHF-LS 4x1,0mm2	m	150,0000	11,35	1 702,50
22.	211013	Cablu KBBΓHF-LS 5x1,0mm2	m	25,0000	28,30	707,50
23.	211018	Lotoc L=2mm	m	8,0000	18,30	146,40
24.	211020	Teava gofrata D=16mm	m	20,0000	12,00	240,00
25.	211022	Termometru tehnic	buc	6,0000	58,00	348,00
26.	211023	Manometru MΠ4-Y	buc	16,0000	92,00	1 472,00
27.	211024	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc	6,0000	112,00	672,00
28.	211025	Sensor de temperatura 7C1	buc	4,0000	95,00	380,00
29.	211026	Regulator electronic "Danfoss" ECL Comfort 110	buc	1,0000	65,00	65,00
30.	211027	Sensor de contact agent termic ESMU-100	buc	3,0000	15,00	45,00
31.	211028	Sensor de temperatura exterioara ESMT	buc	3,0000	25,30	75,90
32.	211029	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc	1,0000	612,00	612,00
33.	211030	Intreupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1A	buc	2,0000	20,00	40,00
34.	211031	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	23,0000	122,00	2 806,00
35.	211032	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	3,0000	145,00	435,00

36.	211033	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230 Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	7,0000	355,00	2 485,00
37.	211034	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato" 8LP2TS130	buc	5,0000	65,00	325,00
38.	211035	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc	12,0000	55,00	660,00
39.	211036	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc	5,0000	55,00	275,00
40.	211037	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,0000	32,00	32,00
41.	211038	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,0000	36,00	36,00
42.	211039	Dioda D226	buc	21,0000	15,00	315,00
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2420	10,20	12,67
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,1050	20,20	62,72
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0720	24,00	1,73
46.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,0350	25,00	25,87
47.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6900	16,00	11,04
48.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	276,0000	1,20	331,20
49.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	276,0000	0,35	96,60
50.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	276,0000	0,30	82,80
51.	287527420160016	Robinet cu cep (Кран трехход. 14M1-16)	buc	23,0000	85,00	1 955,00
52.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	69,0000	36,00	2 484,00
53.	3320500000000	Armatura fina	buc	6,0600	18,00	109,08
54.	5	Masa utilajului	t	0,3200	2 200,00	704,00
55.	5009030	Flanse	10 buc	0,2000	12,00	2,40
56.	5009031	Scoabe	10 buc	1,3400	32,00	42,88
57.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	13,9740	16,00	223,58
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,6000	2,00	7,20
59.	5009070	Racordari	10 buc	0,3600	3,00	1,08
60.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0285	16,50	0,47
61.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0472	16,00	0,76
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1430	12,00	1,72
63.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,2800	55,00	15,40
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0372	30,00	1,12
65.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,0959	24,00	2,30
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,5750	24,00	37,80
67.	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	0,1400	24,00	3,36
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>21 571,49</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7814	250,00	445,35
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,9076	65,00	383,99
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	160,00	78,40
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,9076	65,00	383,99
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,0800	120,00	489,60
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,3568	80,00	508,54

7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,9976	55,00	164,87
8.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0200	45,00	0,90
9.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,6080	15,00	9,12
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,5760	25,00	39,40
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,7250	120,00	87,00
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,1375	240,00	273,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6714	240,00	161,14
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 052,05</b>

Total	lei	47 613,97
TVA	20 %	9 522,79

**Total deviz: 57 136,76**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii de copii, tip P+E, str.Stefan cel  
Mare, s.Magdacești, r-nul Criuleni № 084/03/19-  
1-ASM

**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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare</b>				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			27,06 ----- 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	18,00	18,18
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	48,00	0,48
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	6,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,34
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			60,02
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	15,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,32
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc			240,08
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	32,00	1,89
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	15,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,47
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Sensor 7C1)	buc			31,10
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,41
		<b>1.2. "Danfoss"</b>				
5	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator Danfoss)	buc			896,28
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	32,00	0,85
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	35,00	14,24
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0050	24,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	160,00	78,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	240,00	112,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			896,28
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	set			520,04
	1	Muncitor	h-om	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	32,00	11,65
	5	Masa utilajului	t	0,0800	2 200,00	176,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	240,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 080,16
		<b>1.3. Aparataj electric</b>				
7	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм.800x650x250 IP-54)	buc			1 472,93
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,32
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	85,00	850,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	55,00	12,65
	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	240,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 472,93
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice,	buc			31,10

1	2	3	4	5	6	7
		panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ПА)				29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 835,09
9	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			670,38
						651,56
	1	Muncitor	h-om	11,3000	57,66	651,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	45,00	0,86
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	12,00	12,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	120,00	3,47
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	16,00	0,64
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	24,00	1,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			791,05
		<b>1.4. Cablu, conductori si materiale p/u montare</b>				
10	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			1 308,42
						714,97
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			497,20
11	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 113,88
						847,60
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	3,00	74,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,00	74,40
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	16,00	163,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	16,50	0,34
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	12,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	30,00	0,74
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	65,00	226,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	65,00	226,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	80,00	371,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	240,00	57,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 896,02
12	pret de piata	Cablu KBBΓHF-LS 4x1,0MM2	m			11,35
						0,00
	211012	Cablu KBBΓHF-LS 4x1,0MM2	m	1,0000	11,35	11,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 702,50
13	pret de piata	Cablu KBBΓHF-LS 5x1,0MM2	m			28,30
						0,00
	211013	Cablu KBBΓHF-LS 5x1,0MM2	m	1,0000	28,30	28,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,50
14	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			27,02
						21,91

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,3800	57,66	21,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	55,00	1,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	24,00	1,20
	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	24,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	240,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,29
15	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m			4 501,28
						3 684,48
	1	Muncitor	h-om	63,9000	57,66	3 684,48
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	12,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	55,00	446,60
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	120,00	348,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	240,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 125,32
16	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Кран трехход. 14M1-16)	buc			293,84
						72,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	287527420160016	Robinet cu cep (Кран трехход. 14M1-16)	buc	1,0000	85,00	85,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	36,00	108,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,30	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	25,00	1,12
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	48,00	0,86
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	68,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	10,20	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	20,20	2,73
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	16,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 758,26
17	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m			4 647,37
						2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,50	256,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,00	4,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	250,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	120,00	1 380,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	55,00	135,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	240,00	307,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,79
18	pret de piata	Lotoc L=2mm	m			18,30
						0,00
	211018	Lotoc L=2mm	m	1,0000	18,30	18,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,40
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 980,70
						1 372,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,00	4,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	32,00	214,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			796,14
20	pret de piata	Teava gofrata D=16MM	m			12,00
						0,00
	211020	Teava gofrata D=16MM	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (25x16MM)	100 m			1 754,50
						939,30
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,30
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) (25x16MM)	m	100,0000	3,00	300,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,45
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
22	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc			58,00
						0,00
	211022	Termometru tehnic	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,00
23	Цена поставщика	Manometru МП4-У	buc			92,00
						0,00
	211023	Manometru МП4-У	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 472,00
24	Цена поставщика	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc			112,00
						0,00
	211024	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,00
25	Цена поставщика	Sensor de temperatura 7C1	buc			95,00
						0,00
	211025	Sensor de temperatura 7C1	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,00
26	Цена поставщика	Regulator electronic "Danfoss" ECL Comfort 110	buc			65,00
						0,00
	211026	Regulator electronic "Danfoss" ECL Comfort 110	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
27	Цена поставщика	Sensor de contact agent termic ESMU-100	buc			15,00
						0,00
	211027	Sensor de contact agent termic ESMU-100	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
28	Цена поставщика	Sensor de temperatura exterioara ESMT	buc			25,30
						0,00
	211028	Sensor de temperatura exterioara ESMT	buc	1,0000	25,30	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,90
29	Цена поставщика	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc			612,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211029	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc	1,0000	612,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,00
30	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1A	buc			20,00
						0,00
	211030	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1A	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
31	Цена поставщика	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc			122,00
						0,00
	211031	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	122,00	122,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 806,00
32	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc			145,00
						0,00
	211032	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,00
33	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230 Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			355,00
						0,00
	211033	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230 Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	1,0000	355,00	355,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 485,00
34	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato" 8LP2TS130	buc			65,00
						0,00
	211034	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato" 8LP2TS130	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,00
35	Цена поставщика	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc			55,00
						0,00
	211035	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,00
36	Цена поставщика	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc			55,00
						0,00
	211036	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,00
37	Цена поставщика	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			32,00
						0,00
	211037	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
38	Цена поставщика	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			36,00
						0,00
	211038	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
39	Цена поставщика	Dioda D226	buc			15,00
						0,00
	211039	Dioda D226	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-0-REAE**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 253 501,30 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Строительные работы</b>				
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	52,0000	50,16 50,16	2 608,54 2 608,54
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	38,0000	93,23 92,83	3 542,84 3 527,64
3	Цена поставщика	Песок	m3	12,5000	165,00 0,00	2 062,50 0,00
4	Цена поставщика	Кирпич	buc	1 186,0000	3,10 0,00	3 676,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	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 опоры одностоечной - CB95)	buc	4,0000	338,26 219,11	1 353,04 876,43
6	Pretul firmei	Стойка CB-95-3	buc	4,0000	58,00 0,00	232,00 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 опоры одностоечной - CB105)	buc	3,0000	680,26 219,11	2 040,78 657,32
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 железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc	2,0000	1 103,64 455,52	2 207,27 911,03
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 proptele (Установка опоры трехстоеч. - CB105)	buc	2,0000	1 429,32 698,26	2 858,64 1 396,53
10	Pretul firmei	Стойка CB-105-3,6	buc	13,0000	62,33 0,00	810,29 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	17,0000	166,97 25,37	2 838,50 431,30
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	17,0000	48,02 14,42	816,26 245,06
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	10,0000	170,75 57,08	1 707,53 570,83
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	0,1200	15 545,25 1 679,08	1 865,43 201,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			28 620,22
		<b>Total Строительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>28 620,22 11 426,17</b>
		<b>1.2. Кабель СИП и линейная арматура</b>				
15	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (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	0,3800	8 511,13 3 761,74	3 234,23 1 429,46
16	pret de piata	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m	380,0000	65,83 0,00	25 015,40 0,00
17	Цена поставщика	Скрепка SOT36	buc	16,0000	2,25 0,00	36,00 0,00
18	pret de piata	Лента бандажная SOT37	m	20,8000	8,75 0,00	182,00 0,00
19	Цена поставщика	Крюк SOT29.10	buc	19,0000	42,15 0,00	800,85 0,00
20	Цена поставщика	Крюк SOT21	buc	3,0000	36,22 0,00	108,66 0,00
21	Цена поставщика	Болт двусторонний SOT4.6	buc	2,0000	6,00 0,00	12,00 0,00
22	Цена поставщика	Крюк дистанционный PD32-1	buc	9,0000	154,17 0,00	1 387,53 0,00
23	Цена поставщика	Зажим соединительный SO69.95	buc	9,0000	58,33 0,00	524,97 0,00
24	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.1	buc	105,0000	59,58 0,00	6 255,90 0,00
25	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.12	buc	27,0000	3,10 0,00	83,70 0,00
26	Цена поставщика	Зажим плащечный SL37	buc	19,0000	13,33 0,00	253,27 0,00
27	Цена поставщика	Кожух защитный SP15	buc	20,0000	4,22 0,00	84,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	Цена поставщика	Проводник заземляющий ЗП6	buc	22,0000	28,60 0,00	629,20 0,00
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,1600	3 040,87 2 710,00	486,54 433,60
30	Цена поставщика	Кабельный наконечники SAL1.2	buc	16,0000	42,00 0,00	672,00 0,00
31	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	6,0000	116,98 70,34	701,91 422,07
32	Цена поставщика	Кронштейн У4	buc	6,0000	6,25 0,00	37,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			40 506,06
		<b>Total Кабель СИП и линейная арматура Inclusiv salariu</b>				<b>40 506,06 2 285,13</b>
		<i>Total</i>	lei			69 126,28
		<i>CASM</i>	22,5 %			3 085,04
		<i>Ctr</i>	7 %			3 316,39
		<i>Total CD</i>				75 527,71
		<i>CR</i>	12 %			9 063,32
		<i>Total cu CR</i>				84 591,03
		<i>Beneficiu</i>	4 %			3 383,64
		<i>Total cu B</i>				87 974,67
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>87 974,67 13 711,30</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
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	4,0000	102,75 68,04	411,00 272,16
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	1,0000	583,22 268,70	583,22 268,70

1	2	3	4	5	6	7
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	1,0000	451,75 201,23	451,75 201,23
36	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник ЖКУ-16 с лампой ДНаТ-250)	buc	2,0000	147,06 105,52	294,12 211,04
37	Цена поставщика	Светильник ЖКУ-16У	buc	2,0000	791,67 0,00	1 583,34 0,00
38	Цена поставщика	Лампа ДНаТ 250	buc	2,0000	48,00 0,00	96,00 0,00
39	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник LED)	buc	7,0000	147,06 105,52	1 029,40 738,62
40	Цена поставщика	Светильник светодиодный 50Вт Swart LED50	buc	7,0000	341,67 0,00	2 391,69 0,00
41	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна)	buc	9,0000	350,12 196,62	3 151,09 1 769,59
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m	1,3000	1 348,20 714,98	1 752,66 929,48
43	pret de piata	Кабель АВВГ-0,66 3x10мм2	m	130,0000	9,58 0,00	1 245,40 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	2,2000	1 552,60 789,94	3 415,71 1 737,87
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	2,1000	1 452,30 789,94	3 049,82 1 658,88
46	pret de piata	Кабель АПВББШв 4x185,0мм2	m	220,0000	204,17 0,00	44 917,40 0,00
47	pret de piata	Кабель АПВББШв 4x10,0мм2	m	210,0000	25,83 0,00	5 424,30 0,00
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,2300	3 326,39 382,28	4 091,46 470,21

1	2	3	4	5	6	7
		(Устройство постели)				
49	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	3,0700	987,27 143,57	3 030,93 440,77
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,2300	2 876,97 375,37	3 538,67 461,70
51	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	3,0700	1 694,64 196,05	5 202,56 601,86
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 mm <sup>2</sup> (Муфта концевая для кабеля сеч. 4x185мм <sup>2</sup> )	buc	10,0000	1 033,88 389,20	10 338,79 3 892,05
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 <sup>2</sup> (муфта концевая для кабеля сеч. 4x10мм <sup>2</sup> )	buc	4,0000	1 007,02 291,18	4 028,06 1 164,73
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	0,7000	2 776,00 1 026,34	1 943,20 718,44
		<i>Total</i>	lei			101 970,57
		<i>CASM</i>	22,5 %			3 495,90
		<i>Ctr</i>	7 %			4 250,08
		<i>Total CD</i>				109 716,55
		<i>CR</i>	50 %			7 768,67
		<i>Total cu CR</i>				117 485,22
		<i>Beneficiu</i>	4 %			4 699,41
		<i>Total cu B</i>				122 184,63
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>122 184,63 15 537,33</b>
		<b>3. Valoare utilajului</b>				

1	2	3	4	5	6	7
55	Цена поставщика	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc	4,0000	62,22 0,00	248,88 0,00
56	Цена поставщика	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc	1,0000	412,30 0,00	412,30 0,00
57	Цена поставщика	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc	1,0000	417,65 0,00	417,65 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 078,83
		<i>Cmd</i>	1,2 %			12,95
		<b>Total Valoare utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>1 091,78</b>

		Total	lei	211 251,08
		TVA	20 %	42 250,22
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>253 501,30</b>
				<b>29 248,63</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția clădirii existente  
în grădinița de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacești, r-nul Criuleni №  
084/03/19-0-REAE**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 253 501,30 lei**

Intocmit în prețuri curente 09.07.2019

№ 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	400,8401	57,66	23 112,45
2.	7137010011500	Electrician	h-om	65,3400	57,66	3 767,51
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,0800	57,66	2 368,67
		<b>Total manopera</b>				<b>29 248,63</b>

**Materiale:**

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2200	6,00	1,32
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0054	16 000,00	86,40
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0644	10 200,00	656,88
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0005	10 200,00	5,10
5.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0017	9 800,00	16,66
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8100	37,50	67,88
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,0900	32,00	66,88
8.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,1080	45,00	4,86
9.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0400	220,00	8,80
10.	1019852	Vopsea	kg	6,0630	45,00	272,83
11.	110-9126	Placi metalice	buc	0,9000	120,33	108,30
12.	111222	Муфта концевая для кабеля сеч. 4x185мм2	buc	10,0000	215,22	2 152,20
13.	111333222	муфта концевая для кабеля сеч.4x10мм2	buc	4,0000	416,67	1 666,68
14.	201-9024f	Stilpi din otel (Опоры наружного освещения метал. L=10м - 2 шт.)	buc	2,0000	682,00	1 364,00
15.	4100116202806	Ara industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,8000	4,00	15,20
16.	41110	Стойка СВ-105-3,6	buc	13,0000	62,33	810,29
17.	41116	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m	380,0000	65,83	25 015,40
18.	41117	Скрепa COT36	buc	16,0000	2,25	36,00
19.	41118	Лента бандажная COT37	m	20,8000	8,75	182,00
20.	41119	Крюк SOT29.10	buc	19,0000	42,15	800,85
21.	41120	Крюк SOT21	buc	3,0000	36,22	108,66
22.	41121	Болт двусторонний SOT4.6	buc	2,0000	6,00	12,00
23.	41122	Крюк дистанционный PD32-1	buc	9,0000	154,17	1 387,53
24.	41123	Зажим соединительный SO69.95	buc	9,0000	58,33	524,97
25.	41124	Зажим соединительный SLIP22.1	buc	105,0000	59,58	6 255,90
26.	41125	Зажим соединительный SLIP22.12	buc	27,0000	3,10	83,70
27.	41126	Зажим плащечный SL37	buc	19,0000	13,33	253,27
28.	41127	Кожух защитный SP15	buc	20,0000	4,22	84,40
29.	41128	Проводник заземляющий ЗП6	buc	22,0000	28,60	629,20
30.	4113	Песок	m3	12,5000	165,00	2 062,50
31.	41130	Кабельный наконечники SAL1.2	buc	16,0000	42,00	672,00
32.	41132	Кронштейн У4	buc	6,0000	6,25	37,50
33.	41137	Светильник ЖКУ-16У	buc	2,0000	791,67	1 583,34
34.	41138	Лампа ДНаТ 250	buc	2,0000	48,00	96,00
35.	4114	Кирпич	buc	1 186,0000	3,10	3 676,60
36.	41140	Светильник светодиодный 50Вт Swart LED50	buc	7,0000	341,67	2 391,69

37.	41143	Кабель АВВГ-0,66 3x10мм2	m	130,0000	9,58	1 245,40
38.	41146	Кабель АПВБШв 4x185,0мм2	m	220,0000	204,17	44 917,40
39.	41147	Кабель АПВБШв 4x10,0мм2	m	210,0000	25,83	5 424,30
40.	41155	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc	4,0000	62,22	248,88
41.	41156	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc	1,0000	412,30	412,30
42.	41157	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc	1,0000	417,65	417,65
43.	4116	Стойка СВ-95-3	buc	4,0000	58,00	232,00
44.	446-20111	Sustineri pentru stilpi (Установка железобетонных опоры одностоечной - СВ105)	buc	3,0000	342,00	1 026,00
45.	446-20112	Sustineri pentru stilpi (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ105)	buc	2,0000	415,00	830,00
46.	446-20113	Sustineri pentru stilpi (Установка опоры трехстоеч. - СВ105)	buc	2,0000	355,00	710,00
47.	446-23011a	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и)	buc	10,0000	34,17	341,70
48.	5009062	Paruci de cablu	buc	8,0000	2,50	20,00
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0548	52,00	2,85
50.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0900	16,00	1,44
51.	5009368	Cleme in asortiment	buc	16,3200	1,60	26,11
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4016	35,00	14,06
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0874	56,00	4,89
54.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,3264	12,00	3,92
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,6500	24,00	15,60
56.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,1000	68,00	74,80
57.	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	0,1700	24,00	4,08
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>109 171,17</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,4600	120,00	775,20
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	6,4600	120,00	775,20
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	27,6194	350,00	9 666,80
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,0800	350,00	1 428,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3696	65,00	24,02
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	17,7460	65,00	1 153,49
7.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,7088	65,00	241,07
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	17,7460	65,00	1 153,49
9.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,5410	65,00	295,16
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,2758	125,00	1 159,48
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	86,9300	80,00	6 954,40
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2534	55,00	398,94

13.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,3684	350,00	128,94
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	15,2000	70,00	1 064,00
15.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,5208	120,00	62,50
16.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,7000	250,00	675,00
17.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,1248	250,00	31,20
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2400	35,00	8,40
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,3116	350,00	109,06
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	120,00	48,00
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,8500	240,00	924,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	27,6094	240,00	6 626,25
23.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,2220	240,00	53,28
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>33 755,88</b>

Total	lei	211 251,08
TVA	20 %	42 250,22

**Total deviz:**

**253 501,30**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii de copii, tip P+E, str. Stefan cel  
Mare, s. Magdacești, r-nul Criuleni № 084/03/19-  
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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Строительные работы</b>				
1	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3			50,16 50,16

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	57,66	45,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 608,54
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			93,23 92,83
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	57,66	92,83
	4100116202806	Ara industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	4,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 542,84
3	Цена поставщика	Песок	m3			165,00 0,00
	4113	Песок	m3	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 062,50
4	Цена поставщика	Кирпич	buc			3,10 0,00
	4114	Кирпич	buc	1,0000	3,10	3,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 676,60
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 железобетонных опоры одностоечной - CB95)	buc			338,26 219,11
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	120,33	12,03
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	68,00	6,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	70,00	54,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	240,00	45,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 353,04
6	Pretul firmei	Стойка CB-95-3	buc			58,00 0,00
	4116	Стойка CB-95-3	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,00
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 опоры одностоечной - CB105)	buc			680,26 219,11
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	120,33	12,03
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	68,00	6,80
	446-20111	Sustineri pentru stilpi (Установка железобетонных опоры одностоечной - CB105)	buc	1,0000	342,00	342,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	70,00	54,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	240,00	45,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 040,78
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 prortea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc			1 103,64 455,52
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,52
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	68,00	6,80
	446-20112	Sustineri pentru stilpi (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc	1,0000	415,00	415,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de	h-ut	1,8600	70,00	130,20

1	2	3	4	5	6	7
		foraj 3,5 m				
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	240,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 207,27
9	33-04-003-3	Montarea stilpililor 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			1 429,32 698,26
	1	Muncitor	h-om	12,1100	57,66	698,26
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	120,33	12,04
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	68,00	6,80
	446-20113	Sustineri pentru stilpi (Установка опоры трехстоеч. - CB105)	buc	1,0000	355,00	355,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	70,00	210,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	240,00	146,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 858,64
10	Pretul firmei	Стойка СВ-105-3,6	buc			62,33 0,00
	41110	Стойка СВ-105-3,6	buc	1,0000	62,33	62,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,29
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			166,97 25,37
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	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	120,00	28,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 838,50
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			48,02 14,42
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	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	120,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			816,26
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			170,75 57,08
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	446-23011a	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и)	buc	1,0000	34,17	34,17
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	250,00	67,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	240,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 707,53
14	33-01-016-1	Montarea stilpililor 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			15 545,25 1 679,08
	1	Muncitor	h-om	29,1200	57,66	1 679,08
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	120,33	0,00
	201-9024f	Stilpi din otel (Опоры наружного освещения метал. L=10м - 2 шт.)	buc		682,00	11 366,67
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	65,00	200,17
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	350,00	1 074,50
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	120,00	520,83
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	250,00	260,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	240,00	444,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 865,43

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Кабель СИП и линейная арматура</b>				
15	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (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			8 511,13 3 761,74
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,74
	3410520006739	Masara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	350,00	287,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	65,00	634,39
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	65,00	776,74
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	125,00	3 051,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 234,23
16	pret de piata	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m			65,83 0,00
	41116	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m	1,0000	65,83	65,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 015,40
17	Цена поставщика	Скрепa COT36	buc			2,25 0,00
	41117	Скрепa COT36	buc	1,0000	2,25	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
18	pret de piata	Лента бандажная COT37	m			8,75 0,00
	41118	Лента бандажная COT37	m	1,0000	8,75	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,00
19	Цена поставщика	Крюк SOT29.10	buc			42,15 0,00
	41119	Крюк SOT29.10	buc	1,0000	42,15	42,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,85
20	Цена поставщика	Крюк SOT21	buc			36,22 0,00
	41120	Крюк SOT21	buc	1,0000	36,22	36,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,66
21	Цена поставщика	Болт двусторонний SOT4.6	buc			6,00 0,00
	41121	Болт двусторонний SOT4.6	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,00
22	Цена поставщика	Крюк дистанционный PD32-1	buc			154,17 0,00
	41122	Крюк дистанционный PD32-1	buc	1,0000	154,17	154,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 387,53
23	Цена поставщика	Зажим соединительный SO69.95	buc			58,33 0,00
	41123	Зажим соединительный SO69.95	buc	1,0000	58,33	58,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,97
24	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.1	buc			59,58 0,00
	41124	Зажим соединительный SLIP22.1	buc	1,0000	59,58	59,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 255,90
25	Цена	Зажим соединительный SLIP22.12	buc			3,10

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика					0,00
	41125	Зажим соединительный SLIP22.12	buc	1,0000	3,10	3,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,70
26	Цена поставщика	Зажим плашечный SL37	buc			13,33
						0,00
	41126	Зажим плашечный SL37	buc	1,0000	13,33	13,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,27
27	Цена поставщика	Кожух защитный SP15	buc			4,22
						0,00
	41127	Кожух защитный SP15	buc	1,0000	4,22	4,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,40
28	Цена поставщика	Проводник заземляющий ЗПб	buc			28,60
						0,00
	41128	Проводник заземляющий ЗПб	buc	1,0000	28,60	28,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			629,20
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 040,87
						2 710,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 200,00	31,87
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	45,00	36,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	1,60	163,19
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	12,00	24,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	55,00	10,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,54
30	Цена поставщика	Кабельный наконечники SAL1.2	buc			42,00
						0,00
	41130	Кабельный наконечники SAL1.2	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,00
31	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			116,98
						70,34
	1	Muncitor	h-om	1,2200	57,66	70,34
	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	240,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			701,91
32	Цена поставщика	Кронштейн У4	buc			6,25
						0,00
	41132	Кронштейн У4	buc	1,0000	6,25	6,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,50
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
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			102,75
						68,04
	1	Muncitor	h-om	1,1800	57,66	68,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	32,00	7,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	220,00	2,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,50	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0200	24,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	120,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			411,00
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			583,22 268,70
	1	Muncitor	h-om	4,6600	57,66	268,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	37,50	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	350,00	143,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	55,00	57,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	240,00	98,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,22
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			451,75 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	37,50	9,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,00	101,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	55,00	63,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	240,00	69,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			451,75
36	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник ЖКУ-16 с лампой ДНаТ-250)	buc			147,06 105,52
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	45,00	0,54
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	16,00	0,16
	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	24,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	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	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,12
37	Цена поставщика	Светильник ЖКУ-16У	buc			791,67 0,00
	41137	Светильник ЖКУ-16У	buc	1,0000	791,67	791,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 583,34
38	Цена поставщика	Лампа ДНаТ 250	buc			48,00 0,00
	41138	Лампа ДНаТ 250	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
39	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник LED)	buc			147,06 105,52
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	45,00	0,54
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	16,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0100	24,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	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	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 029,40
40	Цена поставщика	Светильник светодиодный 50Вт Swart LED50	buc			341,67 0,00
	41140	Светильник светодиодный 50Вт Swart LED50	buc	1,0000	341,67	341,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 391,69
41	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна)	buc			350,12 196,62
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 000,00	9,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	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	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 151,09
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m			1 348,20 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	52,00	0,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,54
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 752,66
43	pret de piata	Кабель АВВГ-0,66 3x10мм2	m			9,58 0,00
	41143	Кабель АВВГ-0,66 3x10мм2	m	1,0000	9,58	9,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 245,40
44	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 552,60 789,94
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	52,00	0,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,44
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	196,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	65,00	209,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	65,00	209,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	240,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 415,71
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			1 452,30 789,94
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	52,00	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	65,00	209,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	65,00	209,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 049,82
46	pret de piata	Кабель АПВББШВ 4x185,0мм2	m			204,17
						0,00
	41146	Кабель АПВББШВ 4x185,0мм2	m	1,0000	204,17	204,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 917,40
47	pret de piata	Кабель АПВББШВ 4x10,0мм2	m			25,83
						0,00
	41147	Кабель АПВББШВ 4x10,0мм2	m	1,0000	25,83	25,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 424,30
48	08-02-142-1	Executarea ratului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			3 326,39
						382,28
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	240,00	1 197,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 091,46
49	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			987,27
						143,57
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	240,00	343,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 030,93
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 876,97
						375,37
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	240,00	1 017,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 538,67
51	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 694,64
						196,05
	1	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	196,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	240,00	609,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 202,56
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			1 033,88
						389,20
	1	Muncitor	h-om	6,7500	57,66	389,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	56,00	0,13
	111222	Муфта концевая для кабеля сеч. 4x185мм2	buc	1,0000	215,22	215,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	80,00	427,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	240,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 338,79
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 <sup>2</sup> (муфта концевая для кабеля сеч.4x10мм <sup>2</sup> )	buc			1 007,02 ----- 291,18
	1	Muncitor	h-om	5,0500	57,66	291,18
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	52,00	0,11
	111333222	муфта концевая для кабеля сеч.4x10мм <sup>2</sup>	buc	1,0000	416,67	416,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	56,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	350,00	1,05
	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	240,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 028,06
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			2 776,00 ----- 1 026,34
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,34
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	10 200,00	938,40
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	9 800,00	23,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	37,50	67,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	350,00	192,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	55,00	395,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	240,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 943,20
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
55	Цена поставщика	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc			62,22 ----- 0,00
	41155	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc	1,0000	62,22	62,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,88
56	Цена поставщика	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc			412,30 ----- 0,00
	41156	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc	1,0000	412,30	412,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,30
57	Цена поставщика	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc			417,65 ----- 0,00
	41157	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc	1,0000	417,65	417,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			417,65

**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.Magdacesti 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 195 721,98 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
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	0,1300	656,00 0,00	85,28 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	7,2000	17,87 17,87	128,70 128,70
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	0,0720	820,14 508,47	59,05 36,61
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,0600	720,00 0,00	43,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)				
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Отвозка)	t	10,2000	18,24 0,00	186,05 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0600	153,83 20,83	9,23 1,25
		<i>Total</i>	lei			511,51
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>511,51 166,56</b>
		<b>2. Fundatii</b>				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M100	m3	0,4000	1 283,62 259,47	513,45 103,79
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	7,5000	1 366,57 253,70	10 249,27 1 902,78
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,0000	97,72 69,19	4 397,26 3 113,64
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	46,7000	14,13 3,06	659,80 142,72
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (KP1)	kg	40,4000	15,49 4,04	625,74 163,07

1	2	3	4	5	6	7
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,1300	1 866,62 326,38	242,66 42,43
		<i>Total</i>	lei			16 688,18
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>16 688,18 5 468,43</b>
		<b>3. Carcasa</b>				
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	3,0000	1 416,00 305,60	4 247,99 916,79
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (KP2,3)	kg	332,3000	15,49 4,04	5 146,90 1 341,23
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	24,0000	100,50 69,19	2 412,11 1 660,61
		<i>Total</i>	lei			11 807,00
		<b>Total Carcasa Inclusiv salariu</b>				<b>11 807,00 3 918,63</b>
		<b>4. Planseul</b>				
16	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	8,6000	1 416,01 305,60	12 177,67 2 628,14
17	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	125,1300	14,74 3,29	1 844,31 411,26
18	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	72,0000	100,50	7 236,32

1	2	3	4	5	6	7
		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			69,19	4 981,82
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	143,0000	30,24 25,95	4 324,60 3 710,42
		<i>Total</i>	lei			25 582,90
		<b>Total Planseul Inclusiv salariu</b>				<b>25 582,90 11 731,64</b>
		<b>5. Peretii</b>				
20	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	10,0000	918,71 281,38	9 187,06 2 813,81
		<i>Total</i>	lei			9 187,06
		<b>Total Peretii Inclusiv salariu</b>				<b>9 187,06 2 813,81</b>
		<b>6. Acoperis</b>				
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori)	m2	14,0000	61,53 14,42	861,46 201,81
22	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast - 160...210 mm.(D 300 kg/m3)	m3	2,5900	741,83 92,83	1 921,35 240,44
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 M150, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	14,0000	91,84 26,84	1 285,81 375,77
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	39,2000	17,34 1,73	679,74 67,81

1	2	3	4	5	6	7
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 solutie de bitum	m2	14,0000	5,06 2,31	70,84 32,29
26	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( "Linocrom exterior"-4 mm, "Linocrom inferior"-3 mm)	m2	14,0000	122,44 39,21	1 714,19 548,93
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125 )	m	4,0000	181,93 17,30	727,73 69,19
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m	6,6000	181,21 20,18	1 195,97 133,19
29	CE05B	Acoperire din tabla plana zincata - 0,5 mm (pentru parapet si sort)	m2	5,2000	146,68 46,13	762,72 239,86
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	4,0000	44,52 12,11	178,07 48,44
		<i>Total</i>	lei			9 397,88
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>9 397,88 1 957,73</b>
		<b>7. Timplaria</b>				
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	2,9000	1 792,34 253,71	5 197,78 735,75
		<i>Total</i>	lei			5 197,78

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Timplaria Inclusiv salariu</b>				<b>5 197,78 735,75</b>
		<b>8. Finisari interioare</b>				
		<b>8.1. Tavanul</b>				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	12,0000	3,64 1,73	43,62 20,76
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	12,0000	103,47 88,22	1 241,69 1 058,64
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	12,0000	3,64 1,73	43,62 20,76
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	12,0000	45,94 31,71	551,30 380,56
		<i>Total</i>	lei			1 880,23
		<b>Total Tavanul Inclusiv salariu</b>				<b>1 880,23 1 480,72</b>
		<b>8.2. Pereti</b>				
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 (10 mm)	m2	36,0000	86,86 69,19	3 126,78 2 490,91
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	-36,0000	50,66 41,52	-1 823,77 -1 494,55
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	36,0000	3,63 1,73	130,85 62,27

1	2	3	4	5	6	7
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 pentu montarea placajelor	m2	36,0000	295,90 141,27	10 652,57 5 085,61
		<i>Total</i>	lei			12 086,43
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>12 086,43 6 144,24</b>
		<b>8.3. Pardoseala</b>				
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	12,0000	122,32 60,54	1 467,79 726,51
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	-12,0000	17,80 1,15	-213,59 -13,84
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Bp-1 150*150 mm)	kg	9,6000	17,34 1,73	166,48 16,61
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 30 mm	m2	12,0000	136,39 6,92	1 636,70 83,03
44	IzF04B k=3	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	12,0000	157,63 13,84	1 891,56 166,06
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30- 40 mm)	m2	12,0000	65,41 40,36	784,89 484,34

1	2	3	4	5	6	7
46	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	12,0000	11,03 6,92	132,34 83,03
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	12,0000	321,60 167,21	3 859,18 2 006,57
48	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	10,8000	116,03 28,83	1 253,16 311,36
		<i>Total</i>	lei			10 978,51
		<b>Total Pardoseala Inclusiv salariu</b>				<b>10 978,51 3 863,67</b>
		<i>Total</i>	lei			24 945,17
		<b>Total Finisari interioare Inclusiv salariu</b>				<b>24 945,17 11 488,63</b>
		<b>9. Finisarea exterioara</b>				
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala rigida -50 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	47,0000	260,23 133,19	12 230,65 6 260,15
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	47,0000	16,20 6,92	761,36 325,20
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	47,0000	108,61 70,35	5 104,81 3 306,22
52	CI22B	Placaj Ceramic Klinker - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2	9,6000	277,67 95,14	2 665,63 913,33
		<i>Total</i>	lei			20 762,45
		<b>Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>20 762,45 10 804,90</b>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	124 079,93
		CASM	22,5 %	11 044,37
		Ctr	7 %	4 901,16
		Total CD		140 025,46
		CR	12 %	16 803,05
		Total cu CR		156 828,51
		Beneficiu	4 %	6 273,14
		Total cu B		163 101,65
		TVA	20 %	32 620,33
		<b>Total deviz:</b>		<b>195 721,98</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>		<b>49 086,08</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția clădirii existente  
in gradinita de copii, tip P+E, str.  
Stefan cel Mare, s.Magdacesti 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 195 721,98 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.07.2019

№ 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	56,2310	57,66	3 242,28
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	75,7000	57,66	4 364,86
3.	7123010010200	Betonist	h-om	99,2000	57,66	5 719,87
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	34,5375	57,66	1 991,45
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	96,7830	57,66	5 580,51
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	90,1500	57,66	5 198,05
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	85,3200	57,66	4 919,55
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,2370	57,66	2 666,02
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	105,6339	57,66	6 090,86
10.	7134050013250	Izolator	h-om	0,8400	57,66	48,43
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,4000	57,66	484,35
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,6400	57,66	325,20
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5910	57,66	34,08
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,4100	57,66	427,25
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,2660	57,66	591,94
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,7600	57,66	43,82
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8886	57,66	166,56
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	80,2030	57,66	4 624,50
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,2460	57,66	1 167,39
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,2648	57,66	1 399,11
		<b>Total manopera</b>				<b>49 086,08</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0600	3,00	0,18
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	9,8000	460,00	4 508,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0002	320,00	0,06
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,7200	280,00	201,60
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0145	165,00	2,39
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,8020	165,00	297,33
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	165,00	128,70
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6000	6,00	3,60
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0225	2 950,00	66,38
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2535	2 950,00	747,82
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1675	2 950,00	494,12
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0051	2 950,00	15,04
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 221,9600	0,01	12,22
14.	2010237318750	Distantieri	buc	161,0374	1,00	161,03
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,9800	92,00	1 562,16
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	36,0000	5,00	180,00
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0180	50,00	0,90
18.	2320187315789	Decofrol	kg	16,9200	28,00	473,76
19.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	8,8200	10,20	89,96
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	54,0000	8,70	469,80
21.	2413217300010	Cleme	buc	3,3660	4,00	13,46
22.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	4,2000	9,15	38,43
23.	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	9,0000	11,70	105,30
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,8000	27,00	129,60
25.	24302261000001	Fuga	kg	20,0371	15,83	317,19
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,0300	11,70	23,75
27.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	19,5050	22,00	429,11
28.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,1340	54,00	61,24
29.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	144,0000	4,20	604,80

30.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,9690	4,20	16,67
31.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	189,8800	1,54	292,42
32.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	237,3500	2,00	474,70
33.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	52,2170	6,70	349,85
34.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,4313	815,00	351,51
35.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	52,0000	3,10	161,20
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	623,6200	1,33	829,41
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	242,0600	1,33	321,94
38.	2652102100737	Var hidratat	kg	10,4400	5,00	52,20
39.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	10,8000	3,00	32,40
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7200	2,00	1,44
41.	2653102100831	Amestec uscat	kg	85,6800	1,90	162,79
42.	26531021008311	Tink	kg	108,1000	16,54	1 787,97
43.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,8000	3,00	32,40
44.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	12,3600	125,00	1 545,00
45.	2661112800700c	Placaj Ceramic Klinker	m2	9,8899	154,00	1 523,04
46.	2663102100100	Beton M100	m3	0,4141	915,00	378,90
47.	2663102100200	Beton M200	m3	20,0494	965,00	19 347,67
48.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,2460	812,00	-199,75
49.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,7000	815,00	570,50
50.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	48,6000	4,20	204,12
51.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	35,8752	4,20	150,68
52.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,5586	810,00	452,47
53.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,8240	65,00	53,56
54.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	37,8000	125,00	4 725,00
55.	267011220400230	Placi polistiren extrudat - 30 mm	m2	12,4236	125,00	1 552,95
56.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,4500	6,00	44,70
57.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	16,5830	24,00	397,99
58.	26821326004701	Membrane bituminoase - ("Linocrom exterior"-4 mm, "Linocrom inferior"-3 mm)	m2	33,8100	25,80	872,30
59.	2682132601626	Carton bitumat	m2	39,6000	26,00	1 029,60
60.	26821626113705	Placi vata minerala rigida -50 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	50,7929	83,33	4 232,57
61.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	30,3030	16,00	484,85
62.	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass (d100 mm)	m	7,0686	68,00	480,66
63.	2710406311800125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (d125)	m	4,3260	85,00	367,71
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2440	10,50	2,56
65.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	558,1432	10,50	5 860,50
66.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	23,7350	3,00	71,20
67.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0400	16,00	0,64
68.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,0500	16,00	112,80
69.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,9333	16,00	94,93
70.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,0000	32,00	128,00
71.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	57,2000	0,80	45,76

72.	28121063060007	usa din metal incalzita cu vata minerala U7	m2	2,9000	1 512,00	4 384,80
73.	2873122004100	Plase sudate	kg	49,2880	14,80	729,46
74.	2873122005400c	cimentoplast (D 300 kg/m3)	m3	2,6936	620,00	1 670,03
75.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,0000	19,50	117,00
76.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1638	19,00	3,11
77.	2873147300863	Agrafe	kg	1,3650	25,00	34,12
78.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,4060	37,50	15,22
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	37,50	0,75
80.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	42,3000	1,50	63,45
81.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,6830	58,00	97,61
82.	2874115837745	Suruburi	buc	41,2000	2,00	82,40
83.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	42,3000	0,60	25,38
84.	2874116312500p	Plinte liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	11,5668	62,00	717,14
85.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,7050	25,00	17,62
86.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	379,7600	1,20	455,71
87.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,0950	65,00	136,18
88.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,8240	48,00	39,55
89.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,3660	48,00	161,57
90.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,6830	56,00	94,25
91.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,6830	62,00	104,35
92.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,8240	85,00	70,04
93.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	5,7680	3,00	17,30
94.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,2300	35,00	148,05
95.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	173,0400	1,50	259,56
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8440	1,80	1,52
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,2619	4,00	17,04
98.	4100126202818	Apa	m3	0,3936	4,00	1,57
99.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,3500	3,00	16,05
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>70 016,57</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0580	350,00	20,30
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,8000	68,00	190,40
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,2230	15,00	18,34
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,1816	15,00	17,72
5.	2922140007000	Macara	h-ut	9,1571	250,00	2 289,29
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,4100	35,00	49,35
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,3404	15,00	80,11
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,8078	25,00	45,20
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4015	320,00	128,48
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0240	330,00	7,92
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0240	330,00	7,92
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1600	35,00	5,60
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,4600	35,00	401,10
14.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,5400	180,00	97,20
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0720	28,00	2,02
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2340	28,00	6,55
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0960	28,00	2,69
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,2400	15,00	48,60
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,7481	30,00	22,44
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3960	30,00	11,88
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,2820	35,00	9,87

22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,7950	350,00	1 328,25
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7752	240,00	186,05
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4 977,28</b>

Total	lei	124 079,9 3
CASM	22,5 %	11 044,37
Ctr	7 %	4 901,16
Total CD		140 025,4 6
CR	12 %	16 803,05
Total cu CR		156 828,5 1
Beneficiu	4 %	6 273,14
Total cu B		163 101,6 5
TVA	20 %	32 620,33

**Total deviz:**

**195 721,9  
8**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,  
s.Magdacești 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
<b>1. Lucrări de terasamente</b>						
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			656,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	656,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,28
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			17,87

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				17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,70
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			820,14 508,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,05
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			720,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,20
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Отвозка)	t			18,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	240,00	18,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,05
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			153,83 20,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	330,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,23
		<b>2. Fundatii</b>				
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			1 283,62 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	2663102100100	Beton M100	m3	1,0250	915,00	947,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,45
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			1 366,57 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	965,00	1 003,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 249,27
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			97,72 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,50	1,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	92,00	9,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 397,26
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			14,13 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			659,80
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			15,49 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,74
12	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 866,62 326,38
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	57,66	271,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	57,66	55,38
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,10	1 240,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	815,00	196,23
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	2,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	4,00	1,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,66
		<b>3. Carcasa</b>				
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			1 416,00 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	965,00	1 018,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 247,99
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			15,49 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 146,90
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			100,50 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	92,00	11,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 412,11
		<b>4. Planseul</b>				
16	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			1 416,01 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	965,00	1 018,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,00	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 177,67
17	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,74 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 844,31
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			100,50 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	92,00	11,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 236,32
19	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predaelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			30,24 25,95

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,80	0,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 324,60
		<b>5. Peretii</b>				
20	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			918,71 281,38
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	57,66	233,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	57,66	47,86
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	460,00	450,80
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	815,00	32,60
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	815,00	57,05
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	250,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 187,06
		<b>6. Acoperis</b>				
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori)	m2			61,53 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	24,00	28,43
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			861,46
22	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -160...210 mm.(D 300 kg/m3)	m3			741,83 92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	2873122005400c	cimentoplast (D 300 kg/m3)	m3	1,0400	620,00	644,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 921,35
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 M150, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			91,84 26,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	26,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	9,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	4,00	0,05
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,33	23,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	810,00	32,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	15,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 285,81
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,34 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,80	14,95
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			679,74
25	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale,	m2			5,06 2,31

1	2	3	4	5	6	7
		cu solutie de bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	9,15	2,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	4,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,84
26	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( "Linocrom exterior"-4 mm, "Linocrom inferior"-3 mm)	m2			122,44 39,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	26821326004701	Membrane bituminoase - ( "Linocrom exterior"-4 mm, "Linocrom inferior"-3 mm)	m2	2,3000	25,80	62,31
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	10,20	6,43
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	68,00	13,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 714,19
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125 )	m			181,93 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800125	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass (d125 )	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	3,00	4,32
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	65,00	6,70
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,51
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,00	20,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			727,73
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m			181,21 20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass (d100 mm)	m	1,0500	68,00	72,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	48,00	24,48
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	62,00	15,81
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	4,00	2,04
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,00	14,79
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	56,00	14,28
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	65,00	16,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 195,97
29	CE05B	Acoperire din tabla plana zincata -0,5 mm (pentru parapet si sort)	m2			146,68 46,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	19,00	0,60
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			762,72
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			44,52 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,07

1	2	3	4	5	6	7
		<b>7. Timplaria</b>				
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			1 792,34 253,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	28121063060007	usa din metal incalzita cu vata minerala U7	m2	1,0000	1 512,00	1 512,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,80	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	37,50	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,33	1,86
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	165,00	0,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	11,70	8,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	4,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 197,78
		<b>8. Finisari interioare</b>				
		<b>8.1. Tavanul</b>				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,64 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,62
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			103,47 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 241,69
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,64 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,62
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			45,94 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			551,30
		<b>8.2. Pereti</b>				
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	m2			86,86 69,19

1	2	3	4	5	6	7
		stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (10 mm)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,33	10,51
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	165,00	3,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	4,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	28,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 126,78
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			50,66 41,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	57,66	33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	8,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,33	5,51
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	5,00	1,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	165,00	1,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	15,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 823,77
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,63 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303s	Amorsa "Supraten"	kg	0,1500	11,70	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,85
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			295,90 141,27
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	125,00	131,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,53
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,83	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	4,00	0,03
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,20	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 652,57
		<b>8.3. Pardoseala</b>				
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			122,32 60,54
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	165,00	10,72
	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	330,00	0,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	28,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 467,79

1	2	3	4	5	6	7
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			17,80 1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	812,00	16,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-213,59
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Bp-1 150*150 mm)	kg			17,34 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,80	14,95
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,48
43	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 30 mm	m2			136,39 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
	267011220400230	Placi polistiren extrudat - 30 mm	m2	1,0200	125,00	129,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 636,70
44	IzF04B k=3	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			157,63 13,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	13,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,70	39,15
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	26,00	85,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	2,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	50,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	15,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	30,00	0,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 891,56
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30- 40 mm)	m2			65,41 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,89
46	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			11,03 6,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	2,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	165,00	1,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,34
47	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de	m2			321,60 167,21

1	2	3	4	5	6	7
		16 m2				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	128,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 859,18
48	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			116,03 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500p	Plinte liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	62,00	66,40
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	54,00	5,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	180,00	9,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 253,16
		<b>9. Finisarea exterioara</b>				
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala rigida -50 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2			260,23 133,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,54	6,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,10
	26821626113705	Placi vata minerala rigida -50 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	1,0700	83,33	90,05
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,44
	27107033501057	Cormier din aluminiu l = 3m	m	0,5000	3,00	1,51
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,20	9,70
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	15,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 230,65
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,20 6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			761,36
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			108,61 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	16,54	38,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 104,81
52	CI22B	Placaj Ceramic Klinker - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2			277,67 95,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2661112800700c	Placaj Ceramic Klinker	m2	1,0200	154,00	158,65
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,20	15,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	15,83	7,51

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	4,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 665,63

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii, str.Stefan  
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul  
Criuleni. N084/03/19-2-TM**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-2**

**Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Termomecanica**

Valoarea de deviz 92 265,98 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
1	Thermona	Cazan de perete Therm Trio 90 in complet cu cos de fum d100mm	buc	2,0000	6 820,00 0,00	13 640,00 0,00
2	Thermona	Regulator programabil TKR MAS/2	buc	1,0000	411,33 0,00	411,33 0,00
3	Thermona	Echilibrare hidraulica d65mm (de conectare)	buc	1,0000	612,00 0,00	612,00 0,00
4	Dab	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc	2,0000	755,00 0,00	1 510,00 0,00
5	Grundfos	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc	1,0000	5 892,00 0,00	5 892,00 0,00
6	Varem	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc	1,0000	580,00 0,00	580,00 0,00
7	Gel	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc	1,0000	1 612,00 0,00	1 612,00 0,00
8	Pret de piata	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
9	Pret de piata	Filtru cu plasa d40mm	buc	2,0000	98,00 0,00	196,00 0,00
10	Pret de	Filtru cu plasa d25mm	buc	1,0000	125,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
11	Pret de piata	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc	1,0000	116,00	116,00
					0,00	0,00
12	Pret de piata	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc	1,0000	6 612,00	6 612,00
					0,00	0,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			79,34
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00
						6 691,34
						0,00
		<i>Total</i>	lei			31 483,67
		<b>Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>31 483,67</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
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	2,0000	2 136,82	4 273,64
					1 268,52	2 537,04
14	IA42A	Regulator programabil	buc	1,0000	608,23	608,23
					224,87	224,87
15	IA28A	Echilibrare hidraulica d65mm	buc	1,0000	478,75	478,75
					294,07	294,07
16	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse,	buc	3,0000	242,07	726,22
					126,85	380,56
17	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	3,0000	83,20	249,61
					60,54	181,63
18	IA28A	Vas de expansiune V=200 l	buc	1,0000	478,75	478,75
					294,07	294,07
19	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h Dedurizator Decalux	buc	1,0000	315,29	315,29
					201,81	201,81
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d65mm	buc	1,0000	547,73	547,73
					132,62	132,62
21	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d40mm	buc	2,0000	521,47	1 042,94
					132,62	265,24

1	2	3	4	5	6	7
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d25mm	buc	1,0000	296,24 132,62	296,24 132,62
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa el.magnetica d25mm	buc	1,0000	151,57 8,65	151,57 8,65
24	IB17A	Generator de aer cald monobloc, Aeroterma Raventon	buc	1,0000	361,04 63,43	361,04 63,43
		<i>Total</i>	lei			9 530,01
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 061,24
		<i>Ctr</i>	7 %			211,02
		<i>Total CD</i>				10 802,27
		<i>CR</i>	50 %			2 358,31
		<i>Total cu CR</i>				13 160,58
		<i>Beneficiu</i>	4 %			526,42
		<i>Total cu B</i>				13 687,00
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>13 687,00 4 716,61</b>
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Conducte si accesorii</b>				
25	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala d65 mm	buc	7,0000	277,57 43,25	1 943,00 302,72
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d40mm	buc	6,0000	216,84 34,60	1 301,05 207,58
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d25mm	buc	5,0000	193,84 34,60	969,21 172,98
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet sferic d15mm	buc	3,0000	91,57 8,65	274,72 25,95

1	2	3	4	5	6	7
29	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere $\varnothing 65$ mm	buc	2,0000	241,57 43,24	483,14 86,49
30	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere $\varnothing 40$ mm	buc	2,0000	216,84 34,60	433,68 69,19
31	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere $\varnothing 25$ mm	buc	1,0000	207,84 34,60	207,84 34,60
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Robinet automat de evacuare aerului $\varnothing 15$	buc	4,0000	222,56 5,76	890,26 23,06
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 . 76 x 3,0 mm	m	14,0000	171,09 74,96	2 395,24 1 049,41
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	6,0000	125,98 63,43	755,90 380,56
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, $\varnothing 32 \times 2,0$ mm	m	2,0000	76,27 32,29	152,54 64,58
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	3,0000	56,65 27,68	169,96 83,03

1	2	3	4	5	6	7
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, teava avind diametrul de 18x2.0mm	m	1,0000	45,65 23,06	45,65 23,06
38	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	4,0000	11,19 5,19	44,76 20,76
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	8,0000	13,84 6,34	110,74 50,74
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	14,0000	16,50 7,50	230,94 104,94
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	60,0000	23,76 13,26	1 425,71 795,71
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	4,7500	106,10 79,57	503,99 377,96
		<i>Total</i>	lei			12 338,33
		<b>Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu</b>				<b>12 338,33 3 873,32</b>
		<b>3.2. Ventilare</b>				
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,0000	846,94 28,83	846,94 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie Grila de admisie МОВЕН СТД 600x200				
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	1,0000	787,32 28,83	787,32 28,83
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Deflector МОВЕН д200мм	buc	2,0000	954,34 28,83	1 908,69 57,66
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	8,1600	507,72 217,95	4 143,03 1 778,51
		<i>Total</i>	lei			7 685,98
		<b>Total Ventilare Inklusiv salariu</b>				<b>7 685,98</b> <b>1 893,83</b>
		<b>3.3. Incalzire</b>				
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 18x2.0mm	m	12,0000	45,64 23,06	547,73 276,77
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	12,0000	11,19 5,19	134,27 62,27
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	1,5600	106,11 79,57	165,53 124,13
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu bila	buc	2,0000	103,12 8,65	206,24 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		Д15ММ				
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Dezaerator Maevski	buc	2,0000	491,48 5,76	982,97 11,53
		<i>Total</i>	lei			2 036,74
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>2 036,74 492,00</b>
		<b>3.4. Lucrari de izolare</b>				
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 grosime 40mm	m2	9,3600	124,66 37,82	1 166,85 354,04
53	IzI07D1	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, confectionare	m2	9,3600	86,49 13,55	809,52 126,83
54	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	9,3600	43,56 33,96	407,74 317,88
		<i>Total</i>	lei			2 384,11
		<b>Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu</b>				<b>2 384,11 798,75</b>
		<i>Total</i>	lei			24 445,16
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 588,03
		<i>Ctr</i>	7 %			1 196,94
		<i>Total CD</i>				27 230,13
		<i>CR</i>	12 %			3 267,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				30 497,74
		<i>Beneficiu</i>	4 %			1 219,91
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>31 717,65 7 057,90</b>

		Total	lei			76 888,32
		TVA	20 %			15 377,66
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>92 265,98</b>
						<b>11 774,51</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția clădirii existente  
in gradinita de copii, str.Stefan  
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul  
Criuleni. N084/03/19-2-TM**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 92 265,98 lei**

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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	1,8800	57,66	108,40
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,1402	57,66	354,04
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,2000	57,66	530,48

4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	136,4500	57,66	7 867,73
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	30,8448	57,66	1 778,51
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,7078	57,66	502,09
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,7126	57,66	444,71
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	3,1500	57,66	181,63
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<b>Total manopera</b>				<b>11 774,51</b>

**Materiale:**

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,3210	65,00	20,87
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,5010	28,00	14,02
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4655	6,00	2,79
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2150	6,00	1,29
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1401	35,00	4,90
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2472	16,20	4,00
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,6310	28,00	17,67
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,8092	10,20	69,45
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	17,8244	20,30	361,83
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,8395	45,00	127,78
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4420	26,00	11,49
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,0454	11,70	12,24
13.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,2650	34,00	9,01
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,5850	25,00	89,63
15.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,7725	58,00	44,80
16.	2521216701000	Teava din otel	m	1,8000	40,20	72,36
17.	25212167010001	Teava din otel 1"	m	3,0450	26,65	81,15
18.	2521216701018	Teava din otel 18x2.0mm	m	13,1950	20,35	268,52
19.	2521216701032	Teava din otel 32x2,0mm	m	2,0300	40,80	82,82
20.	2521216701045	Teava din otel 45x2,5mm	m	6,0900	51,15	311,50
21.	25212167010763	Teava din otel 76 x 3,0 mm	m	14,2100	82,60	1 173,75
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,6000	15,00	9,00
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,33	2,65
24.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - M-125 grosime 40mm	m2	9,6408	83,33	803,37
25.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	42,6161	16,00	681,86
26.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	38,7355	11,54	447,01
27.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	62,6362	11,54	722,82
28.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	77,7183	11,54	896,87
29.	27107000001	Suporti sau dispozitive - (Уголок 50x50x5)	kg	60,0000	10,50	630,00
30.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,3020	10,50	108,17
31.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,5933	11,50	75,82
32.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	65,00	65,00
33.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	22,30	89,20
34.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1540	16,00	2,47
35.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1685	16,00	2,70
36.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4212	16,00	6,74
37.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,5700	16,00	9,12
38.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2472	16,00	3,96
39.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,9620	16,00	63,39
40.	2811236306243	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - Grila de	buc	1,0000	815,20	815,20

		admisie Мовен СТД 600x200				
41.	2811236306244	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - Grila de extractie P200 Мовен	buc	1,0000	755,58	755,58
42.	2811236306245	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite -Deflector Мовен д200мм	buc	2,0000	922,60	1 845,20
43.	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	65,00	65,00
44.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	1,20	19,20
45.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,0000	1,50	36,00
46.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,0000	1,50	36,00
47.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	9,2700	2,10	19,47
48.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	200,0000	1,50	300,00
49.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	49,4496	0,60	29,67
50.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	209,2700	0,40	83,71
51.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	0,50	8,00
52.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,0000	1,20	57,60
53.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	0,80	12,80
54.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	74,8800	1,20	89,86
55.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	49,4496	0,65	32,14
56.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,0000	0,65	31,20
57.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	200,0000	0,80	160,00
58.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	49,4496	0,55	27,20
59.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,6000	15,00	9,00
60.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	6,0000	25,00	150,00
61.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	3,6000	36,00	129,60
62.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	85,00	170,00
63.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	52,00	104,00
64.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,0000	62,00	186,00
65.	2875274205025	Robinet sferic д25мм	buc	5,0000	92,00	460,00
66.	2875274205040	Robinet sferic д40мм	buc	6,0000	115,00	690,00
67.	28752742050401	Supapa de retinere д40 mm	buc	2,0000	115,00	230,00
68.	28752742050402	Supapa de retinere д25 mm	buc	1,0000	106,00	106,00
69.	2875274205065	Vana manuala д65 mm	buc	7,0000	158,00	1 106,00
70.	28752742050651	Supapa de retinere д65 mm	buc	2,0000	122,00	244,00
71.	2875274205100a	Supapa el.magnetica д25mm	buc	1,0000	142,00	142,00
72.	2875274205115	Robinet sferic д15мм	buc	3,0000	82,00	246,00
73.	28752742051151	Robinet cu bila д15мм	buc	2,0000	93,55	187,10
74.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	14,0000	12,00	168,00
75.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	46,0000	16,80	772,80
76.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0824	6,00	0,49
77.	2913134500000 m	Dezaerator Maevski	buc	2,0000	484,22	968,44
78.	2913134500015	Robinet automat de evacuare aerului д15	buc	4,0000	215,30	861,20
79.	29241273220651	Filtru cu plasa д65mm	buc	1,0100	411,00	415,11
80.	29241273220652	Filtru cu plasa д40 mm	buc	2,0200	385,00	777,70
81.	29241273220653	Filtru cu plasa д25mm	buc	1,0100	162,00	163,62
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4586	1,80	0,83
83.	6121	Cazan de perete Therm Trio 90 in complex cu cos de fum д100mm	buc	2,0000	6 820,00	13 640,00
84.	61210	Filtru cu plasa д25mm	buc	1,0000	125,00	125,00
85.	61211	Supapa el.magnetica M23F25 д25mm	buc	1,0000	116,00	116,00
86.	61212	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc	1,0000	6 612,00	6 612,00
87.	6122	Regulator programabil TKR MAS/2	buc	1,0000	411,33	411,33
88.	6123	Echilibrare hidraulica д65mm (de conectare)	buc	1,0000	612,00	612,00

89.	6124	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc	2,0000	755,00	1 510,00
90.	6125	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc	1,0000	5 892,00	5 892,00
91.	6126	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc	1,0000	580,00	580,00
92.	6127	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc	1,0000	1 612,00	1 612,00
93.	6128	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,0000	98,00	98,00
94.	6129	Filtru cu plasa d40mm	buc	2,0000	98,00	196,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>51 518,07</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4080	15,00	6,12
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	350,00	42,00
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,8800	150,00	282,00
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,6400	120,00	1 756,80
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 086,92</b>

<b>Total</b>	lei	76 888,32
<b>TVA</b>	20 %	15 377,66

**Total deviz: 92 265,98**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii, str.Stefan cel  
Mare,s.Magdacești, r-nul Criuleni. N084/03/19-  
2-TM

**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
<b>1. Valoarea utilajului</b>						
1	Thermona	Cazan de perete Therm Trio 90 în complet cu cos de fum d100mm	buc			6 820,00
						0,00
	6121	Cazan de perete Therm Trio 90 în complet cu cos de fum d100mm	buc	1,0000	6 820,00	6 820,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 640,00
2	Thermona	Regulator programabil TKR MAS/2	buc			411,33
						0,00
	6122	Regulator programabil TKR MAS/2	buc	1,0000	411,33	411,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			411,33
3	Thermona	Echilibrare hidraulica d65mm (de conectare)	buc			612,00
						0,00
	6123	Echilibrare hidraulica d65mm (de conectare)	buc	1,0000	612,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,00
4	Dab	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc			755,00
						0,00
	6124	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc	1,0000	755,00	755,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 510,00
5	Grundfos	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc			5 892,00
						0,00
	6125	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc	1,0000	5 892,00	5 892,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 892,00
6	Varem	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc			580,00
						0,00
	6126	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc	1,0000	580,00	580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,00
7	Gel	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc			1 612,00
						0,00
	6127	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc	1,0000	1 612,00	1 612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 612,00
8	Pret de piata	Filtru cu plasa d65mm	buc			98,00
						0,00
	6128	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
9	Pret de piata	Filtru cu plasa d40mm	buc			98,00
						0,00
	6129	Filtru cu plasa d40mm	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,00
10	Pret de piata	Filtru cu plasa d25mm	buc			125,00
						0,00
	61210	Filtru cu plasa d25mm	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,00
11	Pret de piata	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc			116,00
						0,00
	61211	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc	1,0000	116,00	116,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,00
12	Pret de piata	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc			6 691,34
						0,00
	61212	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc	1,0000	6 612,00	6 612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 612,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			79,34
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			6 691,34

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
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			2 136,82 1 268,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	57,66	1 268,52
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	12,00	24,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	6,00	0,45
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	25,00	6,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	120,00	816,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 273,64
14	IA42A	Regulator programabil	buc			608,23 224,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	57,66	224,87
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	22,30	89,20
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	62,00	124,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	52,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	6,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,23
15	IA28A	Echilibrare hidraulica d65mm	buc			478,75 294,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	12,00	60,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,00	20,25
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	28,00	0,92
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	65,00	1,50
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,50	18,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,65	7,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	10,20	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	20,30	8,73
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	350,00	21,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	120,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,75
16	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse,	buc			242,07 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	40,20	24,12
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	25,00	50,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,65	5,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,20	2,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	20,30	10,56
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,22
17	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			83,20 60,54
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	58,00	14,93
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	2,10	6,49
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,40	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,61
18	IA28A	Vas de expansiune V=200 l	buc			478,75

1	2	3	4	5	6	7
						294,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	12,00	60,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	25,00	20,25
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	28,00	0,92
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	65,00	1,50
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,50	18,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,65	7,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	10,20	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	20,30	8,73
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	350,00	21,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	120,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,75
19	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h Dedurizator Decalux	buc			315,29
						201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	62,00	62,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	6,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	26,00	3,12
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	120,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,29
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d65mm	buc			547,73
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220651	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,0000	411,00	415,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,73
21	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d40mm	buc			521,47
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220652	Filtru cu plasa d40 mm	buc	1,0000	385,00	388,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 042,94
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d25mm	buc			296,24
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220653	Filtru cu plasa d25mm	buc	1,0000	162,00	163,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,24
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa el.magnetica d25mm	buc			151,57
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100a	Supapa el.magnetica d25mm	buc	1,0000	142,00	142,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,00	0,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,57
24	IB17A	Generator de aer cald monobloc, Aeroerma Raventon	buc			361,04
						63,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	85,00	170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	6,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	26,00	2,34
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	120,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,04
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Conducte si accesorii</b>				
25	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere,	buc			277,57

1	2	3	4	5	6	7
		cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala d65 mm				43,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2875274205065	Vana manuala d65 mm	buc	1,0000	158,00	158,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	16,80	33,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,97
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	25,00	1,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,20	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	20,30	12,59
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	16,00	3,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	28,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 943,00
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d40mm	buc			216,84
						34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205040	Robinet sferic d40mm	buc	1,0000	115,00	115,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	16,80	33,60
	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	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	25,00	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,30	6,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 301,05
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d25mm	buc			193,84
						34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205025	Robinet sferic d25mm	buc	1,0000	92,00	92,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	16,80	33,60
	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	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	25,00	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,30	6,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			969,21
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet sferic d15mm	buc			91,57
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205115	Robinet sferic d15mm	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,00	0,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,72
29	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supara de retinere d65 mm	buc			241,57
						43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	28752742050651	Supara de retinere d65 mm	buc	1,0000	122,00	122,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	16,80	33,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,98
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	25,00	1,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,20	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	20,30	12,58
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	16,00	3,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	28,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,14

1	2	3	4	5	6	7
30	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d40 mm	buc			216,84 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050401	Supapa de retinere d40 mm	buc	1,0000	115,00	115,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	16,80	33,60
	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	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	25,00	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,30	6,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,68
31	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d25 mm	buc			207,84 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050402	Supapa de retinere d25 mm	buc	1,0000	106,00	106,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	16,80	33,60
	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	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	25,00	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,30	6,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,84
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Robinet automat de evacuare aerului d15	buc			222,56 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500015	Robinet automat de evacuare aerului d15	buc	1,0000	215,30	215,30
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			890,26
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 . 76 x 3,0 mm	m			171,09 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25212167010763	Teava din otel 76 x 3,0 mm	m	1,0150	82,60	83,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0840	10,20	0,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2070	20,30	4,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0420	16,00	0,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	36,00	6,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 395,24
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			125,98 63,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2521216701045	Teava din otel 45x2,5mm	m	1,0150	51,15	51,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,20	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1480	20,30	3,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	16,00	0,46
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	36,00	6,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,90
35	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			76,27 32,29

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, д32x2,0мм				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701032	Teava din otel д32x2,0мм	m	1,0150	40,80	41,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,30	1,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,00	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,20	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,54
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			56,65 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25212167010001'	Teava din otel 1"	m	1,0150	26,65	27,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,30	1,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,96
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, teava avind diametrul de 18x2.0mm	m			45,65 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701018	Teava din otel 18x2.0mm	m	1,0150	20,35	20,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,30	1,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,65
38	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			11,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,76
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			13,84 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,74
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			16,50 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,94
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			23,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	27107000001	Suporti sau dispozitive - (Уголок 50x50x5)	kg	1,0000	10,50	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 425,71

1	2	3	4	5	6	7
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			106,10 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	11,70	1,76
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	34,00	1,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503,99
		<b>3.2. Ventilare</b>				
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			846,94 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306243	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - Grila de admisie Мовен СТД 600x200	buc	1,0000	815,20	815,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			846,94
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			787,32 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306244	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - Grila de extractie P200 Мовен	buc	1,0000	755,58	755,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			787,32
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Deflector Мовен д200мм	buc			954,34 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306245	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite -Deflector Мовен д200мм	buc	1,0000	922,60	922,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 908,69
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			507,72 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,50	9,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,30	0,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	11,70	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,50	13,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,20	0,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,55	3,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,49
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,54	54,78
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,54	109,91
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,54	88,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,65	3,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 143,03
		<b>3.3. Incalzire</b>				
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 18x2.0mm	m			45,64 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701018	Teava din otel 18x2.0mm	m	1,0150	20,35	20,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	20,30	1,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,20	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,73
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			11,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,27
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			106,11 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	11,70	1,76
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	34,00	1,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,53
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu bila d15MM	buc			103,12 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051151	Robinet cu bila d15MM	buc	1,0000	93,55	93,55
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,00	0,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,24
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Dezaerator Maevski	buc			491,48 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500000m	Dezaerator Maevski	buc	1,0000	484,22	484,22
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			982,97
		<b>3.4. Lucrari de izolare</b>				
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 grosime 40mm	m2			124,66 37,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	57,66	37,82
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - M-125 grosime 40mm	m2	1,0300	83,33	85,83
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 166,85
53	IzI07D1	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	m2			86,49 13,55

1	2	3	4	5	6	7
		circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	57,66	13,55
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	16,00	72,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,80	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			809,52
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			43,56 ----- 33,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	57,66	33,96
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,20	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			407,74

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii, str.Stefan  
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul  
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 8 344,26 lei

Intocmit in prețuri curente 05.07.2019

№ 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
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
1	pret de piata	Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм (норм. закрытый)	buc	1,0000	1,00 0,00	1,00 0,00
2	pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	1,00 0,00	1,00 0,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			0,01
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00 1,01 0,00
		<i>Total</i>	lei			2,01
		<i>Cmd</i>	1,2 %			0,02
		<b>Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>2,03</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм	buc	1,0000	354,15 172,98	354,15 172,98
4	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Сигнализатор загазованности по метану и	buc	1,0000	448,80 201,81	448,80 201,81

1	2	3	4	5	6	7
		угарному газу				
		<i>Total</i>	lei			802,95
		<i>CASM</i>	22,5 %			84,33
		<i>Ctr</i>	7 %			29,97
		<i>Total CD</i>				917,25
		<i>CR</i>	50 %			187,40
		<i>Total cu CR</i>				1 104,65
		<i>Beneficiu</i>	4 %			44,19
		<i>Total cu B</i>				1 148,84
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 148,84 374,79</b>
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
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,d65x4.0mm	m	2,5000	202,77 98,02	506,93 245,06
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,д40x3.5mm	m	4,0000	132,90 74,96	531,59 299,83
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, д25x3,2mm	m	1,5000	89,60 54,78	134,40 82,17
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, д20x2.8mm	m	5,0000	88,10 54,78	440,51 273,88
9	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de	m	0,5000	87,26 49,02	43,63 24,51

1	2	3	4	5	6	7
		gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, d15x2.8mm				
10	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	7,0000	17,84 6,34	124,90 44,40
11	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	6,5000	24,75 8,65	160,87 56,22
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	7,0000	14,39 5,19	100,73 36,33
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	6,5000	21,30 7,50	138,42 48,72
14	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Манометр	buc	1,0000	207,34 23,06	207,34 23,06
15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Кран 3-х ход д15мм для манометра	buc	1,0000	159,36 31,71	159,36 31,71
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 д25мм	buc	2,0000	177,32 43,24	354,63 86,49
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 д25мм	buc	2,0000	111,02 43,24	222,03 86,49
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 д20мм	buc	1,0000	137,86 38,06	137,86 38,06

1	2	3	4	5	6	7
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 d15mm	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод d40mm	buc	2,0000	126,78 60,54	253,57 121,09
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход d50/20mm	buc	1,0000	137,32 60,54	137,32 60,54
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход d50/40mm	buc	1,0000	132,90 60,54	132,90 60,54
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,4000	39,26 13,26	329,80 111,40
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	2,4000	106,10 79,57	254,65 190,97
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65mm	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
26	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40mm	buc	1,0000	28,32 23,06	28,32 23,06
		<i>Total</i>	lei			4 399,76
		<i>CASM</i>	22,5 %			437,52
		<i>Ctr</i>	7 %			144,42
		<i>Total CD</i>				4 981,70
		<i>CR</i>	12 %			597,80
		<i>Total cu CR</i>				5 579,50
		<i>B</i>	4 %			223,18
		<i>Total cu B</i>				5 802,68

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>5 802,68 1 944,53</b>

		Total	lei			6 953,55
		TVA	20 %			1 390,71
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>8 344,26 2 319,32</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția clădirii existente  
in gradinita de copii, str.Stefan  
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul  
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 8 344,26 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.07.2019

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № 6-1-3:</b>				

**Manopera:**

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,7120	57,66	1 886,18
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,2000	57,66	242,17
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,3120	57,66	190,97
		<b>Total manopera</b>				<b>2 319,32</b>

**Materiale:**

1.	11484	Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм (норм. закрытый)	buc	1,0000	1,00	1,00
----	-------	--	-----	--------	------	------

2.	11485	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	1,00	1,00
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	165,00	0,30
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	65,00	0,65
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1280	28,00	3,58
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	6,00	0,72
7.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,1080	6,00	0,66
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	28,00	6,72
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7650	10,20	18,00
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,2570	20,30	86,41
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	45,00	0,27
12.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,0800	45,00	48,60
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2160	35,00	7,56
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,3600	11,70	4,21
15.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,1008	34,00	3,43
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	25,00	3,25
17.	2521216701000152	Teava din otel d15x2.8mm	m	0,5000	34,75	17,38
18.	2521216701000202	Teava din otel d20x2.8mm	m	5,0000	28,80	144,00
19.	2521216701000253	Teava din otel d25x3,2mm	m	1,5000	30,30	45,45
20.	2521216701000403	Teava din otel d40x3.5mm	m	4,0000	51,15	204,60
21.	2521216701000654	Teava din otel d65x4.0mm	m	2,5000	82,60	206,50
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,33	0,43
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
24.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	8,4000	26,00	218,40
25.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	26,00	7,80
26.	272210331000040	Teava instalatie 40mm	m	0,2000	19,50	3,90
27.	272210331000065	Teava instalatie 65mm	m	0,0000	28,55	0,00
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0455	16,00	0,72
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2730	16,00	4,37
30.	2735275903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,7375	16,00	11,80
31.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,60
32.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,60	12,80
33.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,80	12,80
34.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,60	9,60
35.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,7500	36,00	27,00
36.	28752741101501	Отвод d40mm	buc	2,0400	52,00	106,08
37.	28752741101502	Переход d50/20mm	buc	1,0200	62,33	63,58
38.	28752741101503	Переход d50/40mm	buc	1,0200	58,00	59,16
39.	2875274205000a	Robinet cu flanse Эл. магнитный клапан отсекающий d40mm	buc	1,0000	118,00	118,00
40.	2875274205200a	Клапан термозапорный КТЗ d25mm	buc	2,0000	132,55	265,10
41.	2875274205200d	Кран шаровый муфтовый d20mm	buc	1,0000	98,58	98,58
42.	2875274205200f	Кран шаровый муфтовый d15mm	buc	0,0000	78,52	0,00
43.	2875274205200s	Кран шаровый муфтовый d25mm	buc	2,0000	66,25	132,50
44.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	15,00	30,00
45.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
46.	29131345010901	Кран 3-х ход d15mm для манометра	buc	1,0000	118,00	118,00
47.	2913154500200a	Dispozitiv de siguranta Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	165,00	165,00
48.	3320500000001	Armatura fina - Манометр	buc	1,0100	182,00	183,82
49.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,0005	4,00	0,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>2 493,34</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,4750	230,00	339,25
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9600	55,00	52,80
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>392,05</b>

Total	lei	6 953,55
TVA	20 %	1 390,71

**Total deviz: 8 344,26**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii, str.Stefan cel  
Mare,s.Magdacesti, r-nul Criuleni. N084/03/19-  
2-RGI

**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
<b>1. Valoarea utilajului</b>						
1	pret de piata	Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм (норм. закрытый)	buc			1,00 0,00
	11484	Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм (норм. закрытый)	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,00
2	pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc			1,01 0,00
	11485	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			0,01
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			1,01
<b>2. Lucrari de montare</b>						
3	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм	buc			354,15 172,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	57,66	172,98

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205000a	Robinet cu flanse Эл. магнитный клапан отсекатель д40мм	buc	1,0000	118,00	118,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	15,00	30,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	25,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	28,00	0,50
	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	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,30	6,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,20	1,22
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			354,15
4	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc			448,80 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2913154500200a	Dispozitiv de siguranta Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	165,00	165,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,60	12,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	10,20	2,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,30	16,65
	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	25,00	1,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	28,00	3,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448,80
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
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,d65x4.0mm	m			202,77 98,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	2521216701000654	Teava din otel d65x4.0mm	m	1,0000	82,60	82,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1670	10,20	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4010	20,30	8,14
	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	36,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506,93
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,d40x3.5mm	m			132,90 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2521216701000403	Teava din otel d40x3.5mm	m	1,0000	51,15	51,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1110	10,20	1,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2370	20,30	4,81
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,59
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, d25x3,2mm	m			89,60 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2521216701000253	Teava din otel d25x3,2mm	m	1,0000	30,30	30,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	10,20	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	20,30	3,23
	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,40
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, d20x2.8mm	m			88,10 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	252121670100020 2	Teava din otel d20x2.8mm	m	1,0000	28,80	28,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	10,20	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	20,30	3,23
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,51
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, d15x2.8mm	m			87,26 49,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,02
	252121670100015 2	Teava din otel d15x2.8mm	m	1,0000	34,75	34,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	10,20	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	20,30	2,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	16,00	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,63
10	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			17,84 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	230,00	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,90
11	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			24,75 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	230,00	16,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,87
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			14,39 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	230,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,73
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			21,30 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	230,00	13,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,42
14	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Манометр	buc			207,34 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	3320500000001	Armatura fina - Манометр	buc	1,0100	182,00	183,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	6,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,34
15	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături Кран 3-х ход д15мм для манометра	buc			159,36 31,71
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0450	20,30	0,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,20	0,27
	2734125900487	Sirma pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm	kg	0,0130	16,00	0,21
	2722103305566	Teava neagră pentru instalații Dn 1/2"	m	0,3000	26,00	7,80
	29131345010901	Кран 3-х ход д15мм для манометра	buc	1,0000	118,00	118,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	6,00	0,04
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,36
16	ID10C	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, Клапан термозапорный КТЗ д25мм	buc			177,32 43,24
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2875274205200a	Клапан термозапорный КТЗ д25мм	buc	1,0000	132,55	132,55
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	6,00	0,12
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			354,63
17	ID10C	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, Кран шаровый муфтовый д25мм	buc			111,02 43,24
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2875274205200s	Кран шаровый муфтовый д25мм	buc	1,0000	66,25	66,25
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	6,00	0,12
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,03
18	ID10B	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, Кран шаровый муфтовый д20мм	buc			137,86 38,06
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,6600	57,66	38,06
	2875274205200d	Кран шаровый муфтовый д20мм	buc	1,0000	98,58	98,58
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	6,00	0,10
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,86
19	ID10A	Robinet de închidere cu cep (cana) și mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalații de gaze, Кран шаровый муфтовый д15мм	buc			0,00 0,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,4500	57,66	
	2875274205200f	Кран шаровый муфтовый д15мм	buc	1,0000	78,52	
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	6,00	
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0240	35,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
20	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, Отвод д40мм	buc			126,78 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101501	Отвод д40мм	buc	1,0000	52,00	53,04
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,57
21	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, Переход д50/20мм	buc			137,32 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101502	Переход д50/20мм	buc	1,0000	62,33	63,58
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,32
22	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, Переход д50/40мм	buc			132,90 60,54

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101503	Переход d50/40mm	buc	1,0000	58,00	59,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,90
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			329,80
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			106,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	11,70	1,75
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	34,00	1,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,65
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65mm	buc			0,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	
	272210331000065	Teava instalatie 65MM	m	0,3000	28,55	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	10,20	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	20,30	
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	45,00	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,33	
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	165,00	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	4,00	
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	105,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
26	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40mm	buc			28,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	272210331000040	Teava instalatie 40MM	m	0,2000	19,50	3,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	10,20	0,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	20,30	0,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	45,00	0,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,33	0,43
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	165,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	4,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,32

**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.Magdacesti,  
r.Criuleni. №084/03/19-2-RAC**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 1 176,00 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
		<b>1.1. A1</b>				
1	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Шаровый кран	buc	1,0000	113,80 13,84	113,80 13,84
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	2,0000	45,61 19,03	91,22 38,06
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	2,0000	9,23 9,23	18,45 18,45
		<i>Total</i>	lei			223,47
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>223,47 70,35</b>
		<b>1.2. C1</b>				
4	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	3,0000	126,39	379,18

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PPR			18,45	55,35
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	0,3000	4,60 4,60	1,38 1,38
6	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка	buc	1,0000	42,09 25,37	42,09 25,37
7	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,0000	115,95 16,72	115,95 16,72
		<i>Total</i>	lei			538,60
		<b>Total C1 Inclusiv salariu</b>				<b>538,60 98,82</b>
		<i>Total</i>	lei			762,07
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>762,07 169,17</b>

		Total	lei	762,07
		CASM	22,5 %	38,06
		Ctr	7 %	41,22
		Total CD		841,35
		CR	12 %	100,97
		Total cu CR		942,32
		Beneficiu	4 %	37,69
		Total cu B		980,01
		TVA	20 %	195,99
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 176,00 169,17</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(functia, semnatura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

**Reconstrucția clădirii existente  
în gradina de copii, tip P+E, str.  
Stefan cel Mare, s.Magdacești,  
r.Criuleni. №084/03/19-2-RAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 1 176,00 lei

Intocmit în prețuri curente 10.07.2019

№ 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	2,9340	57,66	169,17
		<b>Total manopera</b>				<b>169,17</b>

**Materiale:**

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1127	6,00	0,68
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0495	35,00	1,74
3.	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20x3.4 mm	m	2,0400	19,50	39,78
4.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PPR	m	3,0900	104,20	321,98
5.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d100	buc	1,0100	98,00	98,98
6.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,1400	5,12	0,72
7.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1600	4,20	0,67
8.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	1,4200	5,32	7,55
9.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,2200	6,20	1,36
10.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0500	2,00	2,10
11.	2523156721037π	Прочистка din material plastic pentru canalizare	buc	1,0500	12,00	12,60
12.	2875274201001	Шаровый кран 3/4"	buc	1,0200	98,00	99,96
13.	3220137315778	Decapant	kg	0,0209	36,00	0,75
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>588,87</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0732	55,00	4,03
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>4,03</b>

Total	lei	762,07
CASM	22,5 %	38,06
Ctr	7 %	41,22
Total CD		841,35
CR	12 %	100,97
Total cu CR		942,32
Beneficiu	4 %	37,69
Total cu B		980,01
TVA	20 %	195,99

**Total deviz:**

**1 176,00**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,  
s.Magdacești, r.Criuleni. №084/03/19-2-RAC

**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
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
		<b>1.1. A1</b>				
1	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Шаровый кран	buc			113,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2875274201001	Шаровый кран 3/4"	buc	1,0000	98,00	99,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,80
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			45,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	252121671705020	Teava din material plastic PPR d20x3.4 mm	m	1,0200	19,50	19,89
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	4,20	0,34
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,32	3,78
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,12	0,36
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	6,20	0,68

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	55,00	1,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,22
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			9,23 ----- 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,45
		<b>1.2. C1</b>				
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PPR	m			126,39 ----- 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PPR	m	1,0300	104,20	107,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,18
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			4,60 ----- 4,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,38
6	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка	buc			42,09 ----- 25,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2523156721037П	Прочистка din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,60
	2523156719500	Сарас de capat, din material plastic	buc	1,0000	2,00	2,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	36,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	55,00	1,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,09
7	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			115,95 ----- 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d100	buc	1,0000	98,00	98,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,95

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-SI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-5**

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

Valoarea de deviz 25 207,22 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В</b>				
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 распред. ШУ - ЩМП-4-036)	buc	1,0000	677,75 201,23	677,75 201,23
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	15,0000	66,20 64,58	992,99 968,69
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	1,0000	390,54 133,77	390,54 133,77
4	Цена поставщика	Замок для ЩМП с комплектом ключей 18-18/34	buc	1,0000	158,63 0,00	158,63 0,00
5	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,0000	99,23	99,23

1	2	3	4	5	6	7
					82,45	82,45
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИДП-1/1-2-220)	buc	1,0000	758,96 582,37	758,96 582,37
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	1,0000	390,54 133,77	390,54 133,77
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	5,0000	66,20 64,58	331,00 322,90
9	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,0000	11,46 0,00	11,46 0,00
10	Цена поставщика	Нулевая защитная шина PE с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	1,0000	247,50 0,00	247,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 058,60
		<b>Total Электроборудование напряжением до 1000 В Inklusiv salariu</b>				<b>4 058,60 2 425,18</b>
		<b>1.2. Кабельные изделия</b>				
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	0,7400	1 319,54 714,99	976,46 529,09
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,2800	2 445,96 847,61	684,87 237,33
13	pret de piata	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 3x2,5мм2	m	90,0000	12,46 0,00	1 121,40 0,00
14	pret de piata	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 2x1,5мм2	m	15,0000	5,92 0,00	88,80 0,00
15	pret de piata	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 3x1,5мм2	m	40,0000	8,13 0,00	325,20 0,00
16	pret de	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS	m	2,0000	11,63	23,26

1	2	3	4	5	6	7
	piata	4x1,5MM2			0,00	0,00
17	pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5MM2	m	5,0000	24,17	120,85
					0,00	0,00
18	pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5MM2	m	10,0000	16,17	161,70
					0,00	0,00
19	pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5MM2	m	30,0000	18,33	549,90
					0,00	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	0,0600	412,67	24,76
					323,50	19,41
		<i>Total</i>	lei			4 077,20
		<b>Total Кабельные изделия Inclusiv salariu</b>				<b>4 077,20 785,83</b>
		<b>1.3. Материалы</b>				
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	100 m	0,8000	2 074,49	1 659,59
					939,29	751,43
22	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,2500	2 695,52	673,88
					1 095,52	273,88
23	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,4000	2 729,70	1 091,88
					1 026,35	410,54
24	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0100	47 789,00	477,89
					15 395,00	153,95
		<i>Total</i>	lei			3 903,24
		<b>Total Материалы Inclusiv salariu</b>				<b>3 903,24 1 589,80</b>
		<b>1.4. Электроосветительное оборудование</b>				
25	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с	100 buc	0,0200	12 253,00	245,06
					6 688,50	133,77

1	2	3	4	5	6	7
		люмин. лампой)				
26	Цена поставщика	Светильник ARTIC 236	buc	2,0000	162,50 0,00	325,00 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	0,0100	9 724,00 2 779,00	97,24 27,79
28	Цена поставщика	Светильник ПСХ-60	buc	1,0000	27,50 0,00	27,50 0,00
29	Цена поставщика	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	4,0000	31,67 0,00	126,68 0,00
30	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	1,0000	2,75 0,00	2,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			824,23
		<b>Total Электроосветительное оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>824,23 161,56</b>
		<b>1.5. Электроустановочная изделия</b>				
31	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель двухкл. для открытой уст. А56-224 IP44)	100 buc	0,0200	2 769,50 2 531,50	55,39 50,63
32	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для открытой уст. А16-222)	100 buc	0,0300	2 513,67 2 277,67	75,41 68,33
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка открытой установки одноместная РА16-224)	100 buc	0,0300	2 596,00 2 197,00	77,88 65,91
34	Цена поставщика	Коробка ответвит. для открытой проводки КМ208	buc	5,0000	13,33 0,00	66,65 0,00
		<i>Total</i>	lei			275,33
		<b>Total Электроустановочная изделия Inclusiv salariu</b>				<b>275,33 184,87</b>
		<i>Total</i>	lei			13 138,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 158,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			418,90
		<i>Total CD</i>				14 715,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 573,62
		<i>Total cu CR</i>				17 289,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			691,57
		<i>Total cu B</i>				17 980,82
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>17 980,82 5 147,24</b>
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
35	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,0000	1 274,17 0,00	1 274,17 0,00
36	Цена поставщика	Рубильник 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	247,50 0,00	247,50 0,00
37	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(С)	buc	10,0000	20,00 0,00	200,00 0,00
38	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22	buc	2,0000	36,00 0,00	72,00 0,00
39	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	2,0000	80,84 0,00	161,68 0,00
40	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc	2,0000	85,84 0,00	171,68 0,00
41	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	2,0000	110,84 0,00	221,68 0,00
42	Цена поставщика	Корпус модульный КМПн 2/5	buc	1,0000	125,00 0,00	125,00 0,00
43	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,0000	11,46 0,00	11,46 0,00
44	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-136 IP31	buc	1,0000	220,83 0,00	220,83 0,00
45	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40А	buc	1,0000	283,33 0,00	283,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 989,33
		<i>Cmd</i>	1,2 %			35,87

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>3 025,20</b>

		Total	lei			21 006,02
		TVA	20 %			4 201,20
						<b>25 207,22</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>5 147,24</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția clădirii existente  
în grădinița de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacești, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-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 25 207,22 lei**

Intocmit în prețuri curente 10.07.2019

№ 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	89,2686	57,66	5 147,24
		<b>Total manopera</b>				<b>5 147,24</b>

**Material:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,8000	32,00	25,60
----	----------	------------------------------------	----	--------	-------	-------

2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	160,0000	1,20	192,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	16 000,00	3,20
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0010	12 000,00	12,00
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0368	10 200,00	375,36
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0010	10 200,00	10,20
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0103	10 200,00	105,06
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	220,00	6,60
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0103	10 200,00	105,06
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0019	9 800,00	18,62
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5590	37,50	58,48
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	65,00	0,65
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2550	32,00	40,16
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,00	15,00
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,9090	3,00	29,72
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0910	12,00	1,09
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,9090	12,00	118,91
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0202	10 200,00	206,04
19.	1019852	Vopsea	kg	0,5912	45,00	26,60
20.	102	Арматура светосиг. AL-22	buc	2,0000	36,00	72,00
21.	105	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	2,0000	110,84	221,68
22.	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	m	80,0000	6,20	496,00
23.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	32,00	0,64
24.	114	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,0000	11,46	11,46
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0550	10 200,00	561,00
26.	28	Светильник ПСХ-60	buc	1,0000	27,50	27,50
27.	29	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	4,0000	31,67	126,68
28.	30	Лампа накаливания	buc	1,0000	2,75	2,75
29.	34	Коробка ответвит. для открытой проводки КМ208	buc	5,0000	13,33	66,65
30.	36	Рубильник 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	247,50	247,50
31.	37	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(С)	buc	10,0000	20,00	200,00
32.	39	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	2,0000	80,84	161,68
33.	40	Контактор КМИ-10910	buc	2,0000	85,84	171,68
34.	42	Корпус модульный КМПн 2/5	buc	1,0000	125,00	125,00
35.	44	Щит ЩРН-12з-136 IP31	buc	1,0000	220,83	220,83
36.	45	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 ЗР 40А	buc	1,0000	283,33	283,33
37.	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 300,00	15,30
38.	5009031	Scoabe	10 buc	0,3750	15,00	5,62
39.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,8560	22,00	62,83
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0186	65,00	1,21
41.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0480	22,00	1,06
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,7920	3,15	11,95

43.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,00	20,00
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0120	102,00	1,22
45.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,3500	15,00	50,25
46.	5009109	Cirlig	buc	1,0200	4,00	4,08
47.	5009113	Prezoane	buc	4,0800	2,00	8,16
48.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0515	45,00	2,32
49.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0510	68,00	3,46
50.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0030	33,00	0,10
51.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1462	16,00	2,34
52.	5009361	Clema de lustra	buc	1,0200	12,50	12,75
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0045	82,00	0,37
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0140	56,00	0,79
55.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0102	42,00	0,43
56.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	24,00	1,44
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5100	24,00	12,24
58.	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	0,0486	24,00	1,16
59.	56	Светильник ARTIC 236	buc	2,0000	162,50	325,00
60.	61510	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc	1,0000	247,50	247,50
61.	61513	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 3x2,5мм2	m	90,0000	12,46	1 121,40
62.	61514	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 2x1,5мм2	m	15,0000	5,92	88,80
63.	61515	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 3x1,5мм2	m	40,0000	8,13	325,20
64.	61516	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 4x1,5мм2	m	2,0000	11,63	23,26
65.	61517	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	m	5,0000	24,17	120,85
66.	61518	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	m	10,0000	16,17	161,70
67.	61519	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	30,0000	18,33	549,90
68.	6154	Замок для ЩМП с комплектом ключей 18-18/34	buc	1,0000	158,63	158,63
69.	6159	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc	1,0000	11,46	11,46
70.	90	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,0000	1 274,17	1 274,17
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>8 973,68</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1943	250,00	298,58
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	240,00	105,60
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,1944	65,00	207,64
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,1944	65,00	207,64
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,4240	120,00	50,88
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,2992	80,00	103,94
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,9560	55,00	437,58
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,8640	15,00	72,96
9.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0536	350,00	18,76
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8480	80,00	67,84
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5800	25,00	14,50

12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8640	25,00	121,60
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2479	240,00	299,49
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 007,01</b>

Total	lei	21 006,02
TVA	20 %	4 201,20

**Total deviz: 25 207,22**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii de copii, tip P+E, str.Stefan cel  
Mare, s.Magdacești, r-nul Criuleni № 084/03/19-  
1-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
		<b>1. Lucrări de montare</b>				
		<b>1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В</b>				
1	08-03-572-4	Bloc de comandă de executare tip dulap sau punct de distribuție (dulap), montat pe perete, înălțime și lățime, mm, pînă la 1200x1000 (Щит распред. ШУ - ЩМП-4-0 36)	buc			677,75 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	37,50	9,38
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă pînă la 0,1 t	t	0,0250	10 200,00	255,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	55,00	63,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,2900	240,00	69,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			677,75
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			66,20 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0200	32,00	0,64

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	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			992,99
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			390,54
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	37,50	5,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 200,00	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	55,00	42,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,54
4	Цена поставщика	Замок для ЩМП с комплектом ключей 18-18/34	buc			158,63
						0,00
	6154	Замок для ЩМП с комплектом ключей 18-18/34	buc	1,0000	158,63	158,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,63
5	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			99,23
						82,45
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,23
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИДП-1/1-2-220)	buc			758,96
						582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	220,00	6,60
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	65,00	0,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	32,00	0,64
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 300,00	15,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	16,00	1,28
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0600	24,00	1,44
	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	24,00	0,48
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	240,00	105,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			758,96
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 - ЦРН-123-136)	buc			390,54
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	37,50	5,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	10 200,00	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7700	55,00	42,35

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,54
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			66,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,00
9	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc			11,46
	6159	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,46
10	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc			247,50
	61510	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	1,0000	247,50	247,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,50
		<b>1.2. Кабельные изделия</b>				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в канале)	100 m			1 319,54
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,99
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,73
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	9 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	102,00	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	82,00	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,54
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			976,46
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 445,96
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	12 000,00	17,14
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	9 800,00	28,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	3,00	74,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	12,00	297,61
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	22,00	224,39
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	102,00	2,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	82,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	56,00	1,39
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	65,00	226,21
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	65,00	226,21
	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	240,00	57,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			684,87
13	pret de piata	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 3x2,5мм2	m			12,46
						0,00
	61513	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 3x2,5мм2	m	1,0000	12,46	12,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 121,40
14	pret de piata	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 2x1,5мм2	m			5,92
						0,00
	61514	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 2x1,5мм2	m	1,0000	5,92	5,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,80
15	pret de piata	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 3x1,5мм2	m			8,13
						0,00
	61515	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 3x1,5мм2	m	1,0000	8,13	8,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,20
16	pret de piata	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 4x1,5мм2	m			11,63
						0,00
	61516	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 4x1,5мм2	m	1,0000	11,63	11,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,26
17	pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	m			24,17
						0,00
	61517	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	m	1,0000	24,17	24,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,85
18	pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	m			16,17
						0,00
	61518	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	m	1,0000	16,17	16,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,70
19	pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m			18,33
						0,00
	61519	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	1,0000	18,33	18,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,90
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			412,67
						323,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,17
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,00	17,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,15	38,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	33,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	82,00	1,67
	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	24,00	3,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,76
		<b>1.3. Материалы</b>				
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	100 m			2 074,49
						939,29
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,29
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	m	100,0000	6,20	620,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 659,59
22	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup>	100 m			2 695,52
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,52
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 200,00	40,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	37,50	20,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,00	24,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	10 200,00	824,16
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	45,00	90,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,48
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	240,00	45,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,88
23	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			2 729,70
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	16 000,00	8,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	10 200,00	938,40
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	9 800,00	24,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	37,50	67,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	137,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	55,00	395,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	240,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 091,88
24	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			47 789,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	9 800,00	98,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,50	568,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	3,00	274,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	12,00	1 098,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	250,00	418,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	55,00	8 525,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	240,00	401,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			477,89
		<b>1.4. Электроосветительное оборудование</b>				
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			12 253,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	68,00	138,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	16,00	45,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	350,00	938,00
	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	240,00	643,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,06
26	Цена поставщика	Светильник ARTIC 236	buc			162,50
						0,00
	56	Светильник ARTIC 236	buc	1,0000	162,50	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,00
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			9 724,00
						2 779,00
	1	Muncitor	h-om	48,2000	57,66	2 779,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	4,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	68,00	69,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	16,00	16,00
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	12,50	1 275,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	42,00	43,00
	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	24,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	120,00	5 088,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	240,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,24
28	Цена поставщика	Светильник ПСХ-60	buc			27,50
						0,00
	28	Светильник ПСХ-60	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,50
29	Цена поставщика	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			31,67
						0,00
	29	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	1,0000	31,67	31,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,68
30	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			2,75
						0,00
	30	Лампа накаливания	buc	1,0000	2,75	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2,75
		<b>1.5. Электроустановочная изделия</b>				
31	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель двухкл. для открытой уст. А56-224 IP44)	100 buc			2 769,50
						2 531,50
	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,66	2 531,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	45,00	46,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,39
32	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для открытой уст. А16-222)	100 buc			2 513,67
						2 277,67
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	45,00	46,33
	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	24,00	2,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	240,00	7,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,41
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка открытой установки одностепенная РА16-224)	100 buc			2 596,00
						2 197,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 197,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,15	321,33
	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	24,00	10,00
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,88
34	Цена поставщика	Коробка ответвит. для открытой проводки КМ208	buc			13,33
						0,00
	34	Коробка ответвит. для открытой проводки КМ208	buc	1,0000	13,33	13,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,65
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
35	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc			1 274,17
						0,00
	90	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,0000	1 274,17	1 274,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 274,17
36	Цена поставщика	Рубильник 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc			247,50
						0,00
	36	Рубильник 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	247,50	247,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,50
37	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(С)	buc			20,00
						0,00
	37	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(С)	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
38	Цена поставщика	Арматура светосиг. АЛ-22	buc			36,00
						0,00
	102	Арматура светосиг. АЛ-22	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
39	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			80,84
						0,00
	39	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	80,84	80,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,68
40	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc			85,84
						0,00
	40	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	85,84	85,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,68
41	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc			110,84
						0,00
	105	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	1,0000	110,84	110,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,68
42	Цена поставщика	Корпус модульный КМПн 2/5	buc			125,00
						0,00
	42	Корпус модульный КМПн 2/5	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,00

1	2	3	4	5	6	7
43	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc			11,46 0,00
	114	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,0000	11,46	11,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,46
44	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-136 IP31	buc			220,83 0,00
	44	Щит ЩРН-12з-136 IP31	buc	1,0000	220,83	220,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,83
45	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 ЗР 40А	buc			283,33 0,00
	45	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 ЗР 40А	buc	1,0000	283,33	283,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,33

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-SI**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 37 922,46 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Пожарная сигнализация</b>				
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	1,0000	1 395,69 1 383,84	1 395,69 1 383,84
2	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Модуль релейных линий МРЛ-2)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
3	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM)	buc	1,0000	422,68 415,15	422,68 415,15
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Извещатель пожарный тепловой СПТ)	buc	4,0000	61,08 57,66	244,32 230,64
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop,	buc	1,0000	124,04	124,04

1	2	3	4	5	6	7
		de lumina in executare normala (Извещатель СПР "Тирас")			115,32	115,32
6	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica (Коробка УК-2П)	buc	2,0000	172,46 115,32	344,93 230,64
7	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (Сирена)	buc	2,0000	451,28 345,96	902,56 691,92
8	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,0000	129,98 118,78	129,98 118,78
9	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабеля в трубах)	1 km	0,0250	13 388,80 7 841,60	334,72 196,04
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	0,3000	2 946,13 2 450,53	883,84 735,16
11	pret de piata	Кабель КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75мм2	m	15,0000	4,53 0,00	67,95 0,00
12	pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	10,0000	10,44 0,00	104,40 0,00
13	pret de piata	Кабель бронированный ВББШв 3x1,5мм2	m	40,0000	10,44 0,00	417,60 0,00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m	0,2500	1 695,28 939,28	423,82 234,82
		<i>Total</i>	lei			5 796,53
		<b>Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu</b>				<b>5 796,53 4 352,31</b>
		<b>1.2. Охранная сигнализация</b>				
15	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 gaze (Контрольная панель на 4 зоны РС-585)	buc	1,0000	1 395,58 1 383,84	1 395,58 1 383,84
16	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de gaze: 1 (Клавиатура)	buc	1,0000	238,79 230,64	238,79 230,64

1	2	3	4	5	6	7
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	1,0000	25,97 25,95	25,97 25,95
18	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc	1,0000	472,17 461,28	472,17 461,28
19	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar	buc	1,0000	129,98 118,78	129,98 118,78
20	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик)	set	1,0000	3 895,88 1 885,48	3 895,88 1 885,48
21	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик комбин. ИК + разбитие)	buc	1,0000	57,66 57,66	57,66 57,66
22	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc	3,0000	57,66 57,66	172,98 172,98
23	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc	2,0000	449,07 345,96	898,14 691,92
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,0300	13 382,67 7 841,67	401,48 235,25
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	0,4000	2 946,15 2 450,55	1 178,46 980,22
26	pret de piata	Кабель COR-6	m	20,0000	3,15 0,00	63,00 0,00
27	pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2 АС/R-LS	m	10,0000	10,44 0,00	104,40 0,00
28	pret de piata	Кабель бронированный ВБбШв 3x1,5мм2	m	40,0000	10,44 0,00	417,60 0,00
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m	0,3000	1 695,27 939,27	508,58 281,78

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,0010	26 010,00 15 400,00	26,01 15,40
		<i>Total</i>	lei			9 986,68
		<b>Total Охранная сигнализация Inclusiv salariu</b>				<b>9 986,68 6 541,18</b>
		<i>Total</i>	lei			15 783,21
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 451,04
		<i>Ctr</i>	7 %			258,23
		<i>Total CD</i>				18 492,48
		<i>C regie</i>	50 %			5 446,75
		<i>Total cu Cr</i>				23 939,23
		<i>Beneficiu</i>	4 %			957,57
		<i>Total cu B</i>				24 896,80
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>24 896,80 10 893,49</b>
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
		<b>2.1. Пожарная сигнализация</b>				
31	Цена поставщика	Прибор приемно-кортр. пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc	1,0000	1 314,00 0,00	1 314,00 0,00
32	Цена поставщика	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc	1,0000	473,00 0,00	473,00 0,00
33	Цена поставщика	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc	1,0000	998,00 0,00	998,00 0,00
34	Цена поставщика	Извещатель пожарный тепловой СПТ "Тирас"	buc	4,0000	116,00 0,00	464,00 0,00
35	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	1,0000	98,26 0,00	98,26 0,00
36	Цена поставщика	Сирена SA-913	buc	2,0000	105,00 0,00	210,00 0,00
37	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
38	Цена поставщика	Огнетушитель углекислотный	buc	1,0000	135,00 0,00	135,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 872,26
		<b>Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu</b>				<b>3 872,26</b>
		<b>2.2. Охранная сигнализация</b>				
39	Цена поставщика	Контрольная панель на 4 зоны РС585	buc	1,0000	620,00 0,00	620,00 0,00
40	Цена поставщика	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc	1,0000	736,00 0,00	736,00 0,00
41	Цена поставщика	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	499,00 0,00	499,00 0,00
42	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
43	Цена поставщика	Радиопередатчик АТС-100	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
44	Цена поставщика	Датчик комбинированный ИК + разбитие	buc	1,0000	268,00 0,00	268,00 0,00
45	Цена поставщика	Датчик магн.-конт.	buc	3,0000	20,16 0,00	60,48 0,00
46	Цена поставщика	Сирена с проблесковым маяком НС-103	buc	2,0000	105,00 0,00	210,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 753,48
		<b>Total Охранная сигнализация Inclusiv salariu</b>				<b>2 753,48</b>
		<i>Total</i>	lei			6 625,74
		<i>Cmd</i>	1,2 %			79,51
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>6 705,25</b>

		Total	lei			31 602,05
		TVA	20 %			6 320,41
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>37 922,46</b>
						<b>10 893,49</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

**Reconstrucția clădirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-1-SI**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 37 922,46 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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	188,9265	57,66	10 893,49
		<b>Total manopera</b>				<b>10 893,49</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,5500	32,00	17,60
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	110,0000	0,60	66,00
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0200	24,00	0,48
4.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6120	220,00	354,64
5.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	25,00	30,00
6.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,0083	10,00	0,08
7.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2385	65,00	80,50
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0151	37,50	0,57
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0556	20,00	1,11
10.	1012073	Ate aspre	kg	0,4280	65,00	27,82
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,3500	12,00	28,20
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,0915	12,00	1,10
13.	1019787	Chit de etansare	kg	0,0385	27,00	1,04
14.	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) Желоб пластиковый 10x22мм	m	55,0000	3,00	165,00
15.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	2,1840	25,00	54,60
16.	1110109	Fise de marcarea din masa plastica	100 buc	4,2000	12,00	50,40

17.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0400	3,00	0,12
18.	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	4,00	22,40
19.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,2400	1,80	0,44
20.	5	Masa utilajului	t	0,2000	2 000,00	400,00
21.	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	24,00	4,80
22.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,00	720,00
23.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	13,00	0,13
24.	5009264	Tub din policlорvinil	kg	1,2000	16,00	19,20
25.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,1170	24,00	2,80
26.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,7600	24,00	18,24
27.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2060	15,00	3,09
28.	5420055	Vaselina tehnica	kg	2,0500	65,00	133,25
29.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	58,00	185,60
30.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,6045	24,00	62,50
31.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,6000	24,00	62,40
32.	61611	Кабель КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75мм2	m	15,0000	4,53	67,95
33.	61612	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	10,0000	10,44	104,40
34.	61613	Кабель бронированный ВБбШв 3x1,5мм2	m	40,0000	10,44	417,60
35.	61626	Кабель COR-6	m	20,0000	3,15	63,00
36.	61627	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2 AC/R-LS	m	10,0000	10,44	104,40
37.	61628	Кабель бронированный ВБбШв 3x1,5мм2	m	40,0000	10,44	417,60
38.	61631	Прибор приемно-кортр. пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc	1,0000	1 314,00	1 314,00
39.	61632	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc	1,0000	473,00	473,00
40.	61633	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc	1,0000	998,00	998,00
41.	61634	Извещатель пожарный тепловой СПТ "Тирас"	buc	4,0000	116,00	464,00
42.	61635	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	1,0000	98,26	98,26
43.	61636	Сирена SA-913	buc	2,0000	105,00	210,00
44.	61637	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,0000	180,00	180,00
45.	61638	Огнетушитель углекислотный	buc	1,0000	135,00	135,00
46.	61639	Контрольная панель на 4 зоны РС585	buc	1,0000	620,00	620,00
47.	61640	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc	1,0000	736,00	736,00
48.	61641	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	499,00	499,00
49.	61642	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,0000	180,00	180,00
50.	61643	Радиопередатчик АТС-100	buc	1,0000	180,00	180,00
51.	61644	Датчик комбинированный ИК + разбитие	buc	1,0000	268,00	268,00
52.	61645	Датчик магн.-конт.	buc	3,0000	20,16	60,48
53.	61646	Сирена с проблесковым маяком НС-103	buc	2,0000	105,00	210,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>10 314,80</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0017	250,00	0,42
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,8580	240,00	685,92
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,1550	55,00	8,52

		electric (de curent continuu)				
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,3440	15,00	50,16
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,2861	160,00	205,78
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	0,6061	160,00	96,98
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,0240	35,00	35,84
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,3440	35,00	117,04
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 200,66</b>

Total	lei	31 602,05
TVA	20 %	6 320,41

**Total deviz: 37 922,46**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii de copii, tip P+E, str.Stefan cel  
Mare, s.Magdacești, r-nul Criuleni № 084/03/19-  
1-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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Пожарная сигнализация</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de recepție și control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контрольный на 4 зоны Тирас-4П)	buc			1 395,69 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	20,00	0,11
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0560	24,00	1,34
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 395,69
2	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Модуль релейных линий МРЛ-2)	buc			0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
3	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM)	buc			422,68 415,15
	1	Muncitor	h-om	7,2000	57,66	415,15
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	20,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	12,00	2,40
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	24,00	4,80
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	13,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			422,68
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Извещатель пожарный тепловой СПТ)	buc			61,08 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	24,00	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	12,00	1,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,32
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель СПР "Тирас")	buc			124,04 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	24,00	0,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,04
6	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica (Коробка УК-2П)	buc			172,46 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	20,00	0,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	65,00	0,26
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	3,00	0,06
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0200	24,00	0,48
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	15,00	1,54
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	160,00	54,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			344,93
7	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			451,28 345,96
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	220,00	1,32
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	65,00	0,65
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,80	0,11
	5	Masa utilajului	t	0,0500	2 000,00	100,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0100	24,00	0,24
	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	24,00	1,20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	24,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			902,56
8	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			129,98 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	4,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,98
9	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 (Кабеля в трубах)	1 km			13 388,80 7 841,60
	1	Muncitor	h-om	136,0000	57,66	7 841,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	10,00	3,20
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	65,00	45,60
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	27,00	18,80
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	65,00	1 950,00
	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	24,00	3,20
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	160,00	1 763,20
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	160,00	1 763,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,72
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			2 946,13 2 450,53
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,53
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	25,00	78,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	240,00	417,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			883,84
11	pret de piata	Кабель КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75мм2	m			4,53 0,00
	61611	Кабель КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75мм2	m	1,0000	4,53	4,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,95
12	pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m			10,44 0,00
	61612	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	1,0000	10,44	10,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,40
13	pret de piata	Кабель бронированный ВВбШв 3x1,5мм2	m			10,44 0,00
	61613	Кабель бронированный ВВбШв 3x1,5мм2	m	1,0000	10,44	10,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			417,60
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m			1 695,28 939,28
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) Желоб пластиковый 10x22мм	m	100,0000	3,00	300,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			423,82
		<b>1.2. Охранная сигнализация</b>				
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			1 395,58 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0560	24,00	1,34
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 395,58
16	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Клавиатура)	buc			238,79 230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,79
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			25,97 25,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,4500	57,66	25,95
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	24,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,97
18	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc			472,17 461,28
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	35,00	6,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			472,17
19	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			129,98 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	4,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,98
20	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик)	set			3 895,88 1 885,48
	1	Muncitor	h-om	32,7000	57,66	1 885,48
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	220,00	352,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	25,00	30,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	65,00	78,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	65,00	26,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	12,00	48,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,00	720,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	16,00	19,20
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,7000	24,00	16,80
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	65,00	26,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	58,00	185,60
	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	24,00	57,60
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	24,00	57,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	240,00	393,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,88
21	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик комбин. ИК + разбитие)	buc			57,66 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,66
22	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc			57,66 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,98
23	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			449,07 345,96
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,80	0,11
	5	Masa utilajului	t	0,0500	2 000,00	100,00
	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	24,00	1,20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	24,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			898,14
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			13 382,67 7 841,67
	1	Muncitor	h-om	136,0000	57,66	7 841,67
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	65,00	45,33
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	27,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	65,00	1 950,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	160,00	1 763,33
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	160,00	1 763,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			401,48
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			2 946,15 ----- 2 450,55
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
	1100198	Fixari figurate "СКФ-30"	100 buc	3,1200	25,00	78,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	240,00	417,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 178,46
26	pret de piata	Кабель COR-6	m			3,15 ----- 0,00
	61626	Кабель COR-6	m	1,0000	3,15	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,00
27	pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2 AC/R-LS	m			10,44 ----- 0,00
	61627	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2 AC/R-LS	m	1,0000	10,44	10,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,40
28	pret de piata	Кабель бронированный ВББШв 3x1,5мм2	m			10,44 ----- 0,00
	61628	Кабель бронированный ВББШв 3x1,5мм2	m	1,0000	10,44	10,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			417,60
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m			1 695,27 ----- 939,27
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,27
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) Желоб пластиковый 10x22мм	m	100,0000	3,00	300,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			508,58
30	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			26 010,00 ----- 15 400,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,50	570,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	12,00	1 100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	250,00	420,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	55,00	8 520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,01
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
		<b>2.1. Пожарная сигнализация</b>				
31	Цена поставщика	Прибор приемно-кортр. пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc			1 314,00 ----- 0,00
	61631	Прибор приемно-кортр. пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc	1,0000	1 314,00	1 314,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 314,00
32	Цена поставщика	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc			473,00 ----- 0,00
	61632	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc	1,0000	473,00	473,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,00

1	2	3	4	5	6	7
33	Цена поставщика	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc			998,00 0,00
	61633	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	998,00	998,00 998,00
34	Цена поставщика	Извещатель пожарный тепловой СПТ "Тирас"	buc			116,00 0,00
	61634	Извещатель пожарный тепловой СПТ "Тирас" <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	116,00	116,00 464,00
35	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc			98,26 0,00
	61635	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас" <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	98,26	98,26 98,26
36	Цена поставщика	Сирена SA-913	buc			105,00 0,00
	61636	Сирена SA-913 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	105,00	105,00 210,00
37	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			180,00 0,00
	61637	Аккумулятор 12 В, 7Ач <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	180,00	180,00 180,00
38	Цена поставщика	Огнетушитель углекислотный	buc			135,00 0,00
	61638	Огнетушитель углекислотный <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	135,00	135,00 135,00
		<b>2.2. Охранная сигнализация</b>				
39	Цена поставщика	Контрольная панель на 4 зоны РС585	buc			620,00 0,00
	61639	Контрольная панель на 4 зоны РС585 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	620,00	620,00 620,00
40	Цена поставщика	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc			736,00 0,00
	61640	Клавиатура РК-5501Е 1Н <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	736,00	736,00 736,00
41	Цена поставщика	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			499,00 0,00
	61641	Резервный источник питания РИП-7АН <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	499,00	499,00 499,00
42	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			180,00 0,00
	61642	Аккумулятор 12 В, 7Ач <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	180,00	180,00 180,00
43	Цена поставщика	Радиопередатчик АТС-100	buc			180,00 0,00
	61643	Радиопередатчик АТС-100 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	180,00	180,00 180,00
44	Цена поставщика	Датчик комбинированный ИК + разбитие	buc			268,00 0,00
	61644	Датчик комбинированный ИК + разбитие <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	268,00	268,00 268,00
45	Цена	Датчик магн.-конт.	buc			20,16

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика					0,00
	61645	Датчик магн.-конт. <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	20,16	20,16 60,48
46	Цена поставщика	Сирена с проблесковым маяком НС-103	buc			105,00 0,00
	61646	Сирена с проблесковым маяком НС-103 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	105,00	105,00 210,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-2-ASM**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 74 189,29 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare</b>				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	86,0000	27,06 8,07	2 326,86 694,23
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc	14,0000	60,02 59,39	840,28 831,46
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc	3,0000	240,08 237,56	720,23 712,68
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напоромер НМП-52)	buc	1,0000	60,02 59,39	60,02 59,39
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик-реле ДН-2,5,	buc	2,0000	31,10 29,98	62,21 59,97

1	2	3	4	5	6	7
		ДНТ-1)				
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализаторы на СН4 и СО)	set	2,0000	517,50 258,89	1 034,99 517,79
7	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Термостат ТЕ036)	buc	1,0000	902,50 582,37	902,50 582,37
		<i>Total</i>	lei			5 947,09
		<b>Total Dispozitive mijloace pentru automatizare Inclusiv salariu</b>				<b>5 947,09 3 457,89</b>
		<b>1.2. THERMONA</b>				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator TKR MAS/3)	buc	1,0000	902,50 582,37	902,50 582,37
9	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000	467,02 461,28	467,02 461,28
10	10-02-030-01	Aparat de telefon (Bloc de comunicare TKR KOM)	buc	3,0000	423,16 415,15	1 269,49 1 245,46
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Contactor ES110A, 25A, 230V)	buc	1,0000	233,67 230,64	233,67 230,64
12	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	set	2,0000	517,50 258,89	1 034,99 517,79
		<i>Total</i>	lei			3 907,67
		<b>Total THERMONA Inclusiv salariu</b>				<b>3 907,67 3 037,54</b>
		<b>1.3. Aparataj electric</b>				
13	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм.800x650x250 IP-54)	buc	1,0000	1 470,55 453,21	1 470,55 453,21
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	42,0000	31,10 29,98	1 306,33 1 259,29

1	2	3	4	5	6	7
15	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,8400	670,39 651,56	563,13 547,31
16	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (разм.395x310x220мм IP31)	buc	1,0000	1 240,99 296,95	1 240,99 296,95
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	9,0000	31,10 29,98	279,93 269,85
18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,1800	663,56 651,56	119,44 117,28
		<i>Total</i>	lei			4 980,37
		<b>Total Aparataj electric Inclusiv salariu</b>				<b>4 980,37 2 943,89</b>
		<b>1.4. Aparate locale</b>				
19	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная СС-1)	100 seturi	0,0100	5 858,00 4 411,00	58,58 44,11
		<i>Total</i>	lei			58,58
		<b>Total Aparate locale Inclusiv salariu</b>				<b>58,58 44,11</b>
		<b>1.5. Cablu, conductori si materiale p/u montare</b>				
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	0,3800	1 308,08 714,97	497,07 271,69
21	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	3,1200	2 113,87 847,60	6 595,29 2 644,52
22	pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 4x1,0мм2	m	280,0000	11,35 0,00	3 178,00 0,00
23	pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 5x1,0мм2	m	30,0000	28,30 0,00	849,00 0,00
24	pret de piata	Cablu КВВГБ 10x1,0мм2	m	40,0000	28,66 0,00	1 146,40 0,00
25	08-02-158-	Cap terminal uscat pentru cablu	buc	20,0000	27,02	540,42

1	2	3	4	5	6	7
	5	de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)			21,91	438,22
26	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m	0,2000	4 697,05 3 684,45	939,41 736,89
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 трехход. 14М1-16)	buc	16,0000	293,84 72,07	4 701,40 1 153,20
28	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m	0,0800	4 647,37 2 168,00	371,79 173,44
29	pret de piata	Lotoc L=2мм	m	8,0000	18,30 0,00	146,40 0,00
30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (25x16мм)	100 m	0,1000	1 754,50 939,30	175,45 93,93
		<i>Total</i>	lei			19 140,63
		<b>Total Cablu, conductori si materiale p/u montare Inklusiv salariu</b>				<b>19 140,63 5 511,89</b>
		<i>Total</i>	lei			34 034,34
		<i>CASM</i>	22,5 %			3 373,95
		<i>Ctr</i>	7 %			1 014,83
		<i>Total CD</i>				38 423,12
		<i>CRegie</i>	50 %			7 497,66
		<i>Total cu CR</i>				45 920,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 836,83
		<i>Total cu B</i>				47 757,61
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>47 757,61 14 995,32</b>
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
31	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc	8,0000	58,00 0,00	464,00 0,00
32	Цена	Манометру МП4-У	buc	14,0000	92,00	1 288,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а				0,00	0,00
33	Цена поставщик а	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc	3,0000	112,00	336,00
					0,00	0,00
34	Цена поставщик а	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana НМП-52	buc	1,0000	815,00	815,00
					0,00	0,00
35	Цена поставщик а	Captor-relevu de presiune ДН-2,5	buc	1,0000	655,00	655,00
					0,00	0,00
36	Цена поставщик а	Captor-relevu de presiune ДНТ-1	buc	1,0000	682,00	682,00
					0,00	0,00
37	Цена поставщик а	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc	1,0000	415,00	415,00
					0,00	0,00
38	Цена поставщик а	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ)COУ-1	buc	1,0000	810,00	810,00
					0,00	0,00
39	Цена поставщик а	Termostat electronic TE036	buc	1,0000	155,00	155,00
					0,00	0,00
40	Цена поставщик а	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc	1,0000	135,00	135,00
					0,00	0,00
41	Цена поставщик а	Bloc de alimentare	buc	1,0000	98,00	98,00
					0,00	0,00
42	Цена поставщик а	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	3,0000	118,00	354,00
					0,00	0,00
43	Цена поставщик а	Contactator ES110A	buc	1,0000	16,00	16,00
					0,00	0,00
44	Цена поставщик а	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc	1,0000	98,00	98,00
					0,00	0,00
45	Цена поставщик а	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,0000	119,00	119,00
					0,00	0,00
46	Цена поставщик а	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc	1,0000	655,00	655,00
					0,00	0,00
47	Цена поставщик а	Panou pentru semnalizare PS разм.395x310x220 IP-31	buc	1,0000	485,00	485,00
					0,00	0,00
48	Цена поставщик а	Intreupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1,3, 6A	buc	6,0000	20,00	120,00
					0,00	0,00
49	Цена поставщик а	Relevu electromagnetice "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	22,0000	122,00	2 684,00
					0,00	0,00
50	Цена поставщик	Relevu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,0000	145,00	145,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	a					
51	Цена поставщика	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	13,0000	158,00 0,00	2 054,00 0,00
52	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato"8LP2TS130	buc	1,0000	65,00 0,00	65,00 0,00
53	Цена поставщика	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc	7,0000	55,00 0,00	385,00 0,00
54	Цена поставщика	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc	2,0000	55,00 0,00	110,00 0,00
55	Цена поставщика	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	3,0000	32,00 0,00	96,00 0,00
56	Цена поставщика	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	3,0000	36,00 0,00	108,00 0,00
57	Цена поставщика	Dioda D226	buc	21,0000	15,00 0,00	315,00 0,00
58	Цена поставщика	Alarma sonora	buc	2,0000	119,00 0,00	238,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 900,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			166,80
		<b>Total Valoare utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>14 066,80</b>

		Total	lei			61 824,41
		TVA	20 %			12 364,88
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>74 189,29</b> <b>14 995,32</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**in gradinita de copii de copii, tip  
P+E, str.Stefan cel Mare,  
s.Magdacesti, r-nul Criuleni №  
084/03/19-2-ASM**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 74 189,29 lei**

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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	228,0240	57,66	13 147,89
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,0400	57,66	1 847,43
		<b>Total manopera</b>				<b>14 995,32</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,0000	1,20	24,00
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	220,00	2,20
4.	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,5472	37,50	20,52
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0460	45,00	2,07
6.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,0854	32,00	66,72
7.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,4560	25,00	36,40
8.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,2896	25,00	32,24
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,20	1,20
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	78,3760	3,00	235,13
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0626	12,00	0,75
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	78,3760	3,00	235,13
13.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,7560	15,00	11,34
14.	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) .(25x16MM)	m	10,0000	3,00	30,00
15.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,1100	12,00	13,32
16.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,0000	85,00	1 700,00
17.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0300	16,00	0,48
18.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0244	120,00	2,93
19.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1920	68,00	13,06
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,1480	48,00	55,10
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5160	6,00	3,10
22.	2019180	Garnituri metalice	kg	9,0000	15,00	135,00

23.	211012	Cablu KBBГНГ-LS 4x1,0MM2	m	280,0000	11,35	3 178,00
24.	211013	Cablu KBBГНГ-LS 5x1,0MM2	m	30,0000	28,30	849,00
25.	211018	Lotoc L=2MM	m	8,0000	18,30	146,40
26.	211022	Termometru tehnic	buc	8,0000	58,00	464,00
27.	211023	Manometru МП4-У	buc	14,0000	92,00	1 288,00
28.	211024	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc	3,0000	112,00	336,00
29.	211031	Releu electromagnetice "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	22,0000	122,00	2 684,00
30.	211032	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,0000	145,00	145,00
31.	211034	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato" 8LP2TS130	buc	1,0000	65,00	65,00
32.	211035	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc	7,0000	55,00	385,00
33.	211036	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc	2,0000	55,00	110,00
34.	211037	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	3,0000	32,00	96,00
35.	211038	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	3,0000	36,00	108,00
36.	211039	Dioda D226	buc	21,0000	15,00	315,00
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8640	10,20	8,81
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1600	20,20	43,63
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0320	24,00	24,77
40.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7200	25,00	18,00
41.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4800	16,00	7,68
42.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	192,0000	1,20	230,40
43.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	192,0000	0,35	67,20
44.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	192,0000	0,30	57,60
45.	287527420160016	Robinet cu ser (Кран трехход. 14M1-16)	buc	16,0000	85,00	1 360,00
46.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	48,0000	36,00	1 728,00
47.	3320500000000	Armatura fina	buc	86,8600	18,00	1 563,48
48.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,80	0,11
49.	5	Masa utilajului	t	0,3378	2 200,00	743,16
50.	5009031	Scoabe	10 buc	0,6000	32,00	19,20
51.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	31,8240	16,00	509,18
52.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	15,00	60,00
53.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,1020	19,00	1,94
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0649	16,50	1,07
55.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0300	52,00	1,56
56.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,0206	23,00	0,47
57.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0336	16,00	0,54
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2000	12,00	2,40
59.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,4000	55,00	22,00
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0764	30,00	2,29
61.	5079001	Conductor	m	0,4000	16,00	6,40
62.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0647	24,00	1,55
63.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0680	24,00	1,63
64.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	2,7500	24,00	66,00
65.	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	0,2000	24,00	4,80
66.	61724	Cablu KBBГБ 10x1,0MM2	m	40,0000	28,66	1 146,40
67.	61734	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HМП-52	buc	1,0000	815,00	815,00

68.	61735	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc	1,0000	655,00	655,00
69.	61736	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc	1,0000	682,00	682,00
70.	61737	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc	1,0000	415,00	415,00
71.	61738	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ)COУ-1	buc	1,0000	810,00	810,00
72.	61739	Termostat electronic TE036	buc	1,0000	155,00	155,00
73.	61740	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc	1,0000	135,00	135,00
74.	61741	Bloc de alimentare	buc	1,0000	98,00	98,00
75.	61742	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	3,0000	118,00	354,00
76.	61743	Contactator ES110A	buc	1,0000	16,00	16,00
77.	61744	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc	1,0000	98,00	98,00
78.	61745	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,0000	119,00	119,00
79.	61746	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc	1,0000	655,00	655,00
80.	61747	Panou pentru semnalizare PS разм.395x310x220 IP-31	buc	1,0000	485,00	485,00
81.	61748	Intreupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1,3, 6A	buc	6,0000	20,00	120,00
82.	61751	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	13,0000	158,00	2 054,00
83.	61758	Alarma sonora	buc	2,0000	119,00	238,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>28 397,56</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,6804	250,00	670,10
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,9976	65,00	779,84
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,9800	120,00	117,60
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	11,9976	65,00	779,84
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,9200	120,00	110,40
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	14,4768	80,00	1 158,14
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,2816	55,00	125,49
8.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0160	45,00	0,72
9.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,6080	15,00	9,12
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3660	25,00	9,15
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,6000	25,00	40,00
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6080	25,00	15,20
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5800	120,00	69,60
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,6340	240,00	392,16
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1004	240,00	264,10
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>4 541,46</b>

Total	lei	61 824,41
TVA	20 %	12 364,88

**Total deviz:**

**74 189,29**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii de copii, tip P+E, str.Stefan cel  
Mare, s.Magdacești, r-nul Criuleni № 084/03/19-  
2-ASM

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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare</b>				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termometru (drept sau colțar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotundă (Термометр)	buc			27,06 8,07
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fină	buc	1,0100	18,00	18,18
	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,0100	48,00	0,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	6,00	0,04
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	24,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 326,86
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe îmbinări de filet, masă, kg, pînă la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			60,02 59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	15,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,28
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe îmbinări de flanșe, masă, kg, pînă la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc			240,08 237,56
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
	1012036	Suruburi cu piulite și saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	32,00	1,89
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	15,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,23
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe îmbinări de filet, masă, kg, pînă la: 1,5 (Напоромер ММП-52)	buc			60,02 59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	15,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,02
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe construcții metalice, panouri și pupitre: dispozitiv, masă, kg, pînă	buc			31,10

1	2	3	4	5	6	7
		la: 5 (Датчик-реле ДН-2,5, ДНТ-1)				29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,21
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализаторы на СН4 и СО)	set			517,50 258,89
	1	Muncitor	h-om	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	25,00	9,10
	5	Masa utilajului	t	0,0800	2 200,00	176,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	240,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 034,99
7	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Термостат ТЕ036)	buc			902,50 582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	32,00	0,85
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	25,00	10,18
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	15,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,50
	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	240,00	112,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			902,50
		<b>1.2. THERMONA</b>				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator TKR MAS/3)	buc			902,50 582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	32,00	0,85
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	25,00	10,18
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	15,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,50
	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	240,00	112,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			902,50
9	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			467,02 461,28
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,20	0,48
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0380	24,00	0,91
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	25,00	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,02
10	10-02-030-01	Aparat de telefon (Bloc de comunicare TKR KOM)	buc			423,16 415,15
	1	Muncitor	h-om	7,2000	57,66	415,15
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	45,00	0,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	1,20	0,24
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	16,00	0,16
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	32,00	6,40
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	52,00	0,52
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	24,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 269,49
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Contactator ES110A, 25A, 230V)	buc			233,67 230,64

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	220,00	2,20
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0600	12,00	0,72
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,80	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,67
12	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	set			517,50
						258,89
	1	Muncitor	h-om	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	25,00	9,10
	5	Masa utilajului	t	0,0800	2 200,00	176,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	240,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 034,99
		<b>1.3. Aparataj electric</b>				
13	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (разм.800x650x250 IP-54)	buc			1 470,55
						453,21
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,94
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	85,00	850,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	55,00	12,65
	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	240,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 470,55
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ПА)	buc			31,10
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 306,33
15	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			670,39
						651,56
	1	Muncitor	h-om	11,3000	57,66	651,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	45,00	0,86
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	12,00	12,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	120,00	3,49
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	16,00	0,64
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	24,00	1,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			563,13
16	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (разм.395x310x220мм IP31)	buc			1 240,99
						296,95
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,94
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	85,00	850,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	15,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	55,00	12,65
	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	240,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 240,99
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina	buc			31,10

1	2	3	4	5	6	7
		la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф PS)				29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279,93
18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			663,56
						651,56
	1	Muncitor	h-om	11,3000	57,66	651,56
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,44
		<b>1.4. Aparate locale</b>				
19	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная СС-1)	100 seturi			5 858,00
						4 411,00
	1	Muncitor	h-om	76,5000	57,66	4 411,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	12,00	37,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	19,00	194,00
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	23,00	47,00
	5079001	Conductor	m	40,0000	16,00	640,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	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	240,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,58
		<b>1.5. Cablu, conductori si materiale p/u montare</b>				
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			1 308,08
						714,97
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			497,07
21	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 113,87
						847,60
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	3,00	74,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,00	74,40
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	16,00	163,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	16,50	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	30,00	0,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	65,00	226,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	65,00	226,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	80,00	371,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	240,00	57,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 595,29
22	pret de piata	Cablu KBBГНГ-LS 4x1,0мм2	m			11,35
						0,00
	211012	Cablu KBBГНГ-LS 4x1,0мм2	m	1,0000	11,35	11,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 178,00
23	pret de piata	Cablu KBBГНГ-LS 5x1,0мм2	m			28,30

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211013	Cablu KBBГНГ-LS 5x1,0MM2	m	1,0000	28,30	28,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			849,00
24	pret de piata	Cablu KBBГБ 10x1,0MM2	m			28,66
						0,00
	61724	Cablu KBBГБ 10x1,0MM2	m	1,0000	28,66	28,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 146,40
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			27,02
						21,91
	1	Muncitor	h-om	0,3800	57,66	21,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	55,00	1,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0500	24,00	1,20
	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	24,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	240,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,42
26	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m			4 697,05
						3 684,45
	1	Muncitor	h-om	63,9000	57,66	3 684,45
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	12,00	1,80
	5	Masa utilajului	t	0,0890	2 200,00	195,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	55,00	446,60
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	120,00	348,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	240,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			939,41
27	ID03A	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Кран трехход. 14M1-16)	buc			293,84
						72,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	287527420160016	Robinet cu cer (Кран трехход. 14M1-16)	buc	1,0000	85,00	85,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	36,00	108,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,30	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	25,00	1,12
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	48,00	0,86
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	68,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	10,20	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	20,20	2,73
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	16,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 701,40
28	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m			4 647,37
						2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,50	256,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,00	4,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	250,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	120,00	1 380,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	55,00	135,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	240,00	307,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,79

1	2	3	4	5	6	7
29	pret de piata	Lotoc L=2мм	m			18,30 0,00
	211018	Lotoc L=2мм <i>Cheltuieli directe</i>	m lei	1,0000	18,30	18,30 146,40
30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (25x16мм)	100 m			1 754,50 939,30
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,30
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-0333a	Canale din masa plastica (complet) (25x16мм)	m	100,0000	3,00	300,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	6,0800	25,00	152,00 175,45
		<b>2. Valoare utilajului</b>				
31	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc			58,00 0,00
	211022	Termometru tehnic <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	58,00	58,00 464,00
32	Цена поставщика	Manometru МП4-У	buc			92,00 0,00
	211023	Manometru МП4-У <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	92,00	92,00 1 288,00
33	Цена поставщика	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc			112,00 0,00
	211024	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	112,00	112,00 336,00
34	Цена поставщика	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana НМП-52	buc			815,00 0,00
	61734	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana НМП-52 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	815,00	815,00 815,00
35	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc			655,00 0,00
	61735	Captor-releu de presiune ДН-2,5 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	655,00	655,00 655,00
36	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc			682,00 0,00
	61736	Captor-releu de presiune ДНТ-1 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	682,00	682,00 682,00
37	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc			415,00 0,00
	61737	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	415,00	415,00 415,00
38	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ)COУ-1	buc			810,00 0,00
	61738	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ)COУ-1 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	810,00	810,00 810,00
39	Цена поставщика	Termostat electronic TE036	buc			155,00 0,00
	61739	Termostat electronic TE036 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	155,00	155,00 155,00
40	Цена	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc			135,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика					0,00
	61740	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc	1,0000	135,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
41	Цена поставщика	Bloc de alimentare	buc			98,00
						0,00
	61741	Bloc de alimentare	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
42	Цена поставщика	Bloc de comunicare TKR KOM	buc			118,00
						0,00
	61742	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	1,0000	118,00	118,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			354,00
43	Цена поставщика	Contactator ES110A	buc			16,00
						0,00
	61743	Contactator ES110A	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
44	Цена поставщика	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc			98,00
						0,00
	61744	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
45	Цена поставщика	Sensor pentru temperatura exterioara	buc			119,00
						0,00
	61745	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,0000	119,00	119,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,00
46	Цена поставщика	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc			655,00
						0,00
	61746	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc	1,0000	655,00	655,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			655,00
47	Цена поставщика	Panou pentru semnalizare PS разм.395x310x220 IP-31	buc			485,00
						0,00
	61747	Panou pentru semnalizare PS разм.395x310x220 IP-31	buc	1,0000	485,00	485,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,00
48	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1,3, 6A	buc			20,00
						0,00
	61748	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1,3, 6A	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
49	Цена поставщика	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc			122,00
						0,00
	211031	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	122,00	122,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 684,00
50	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc			145,00
						0,00
	211032	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,00
51	Цена поставщика	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			158,00
						0,00
	61751	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	1,0000	158,00	158,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 054,00

1	2	3	4	5	6	7
52	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato"8LP2TS130	buc			65,00 0,00
	211034	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato"8LP2TS130	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
53	Цена поставщика	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc			55,00 0,00
	211035	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
54	Цена поставщика	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc			55,00 0,00
	211036	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,00
55	Цена поставщика	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			32,00 0,00
	211037	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
56	Цена поставщика	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			36,00 0,00
	211038	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
57	Цена поставщика	Dioda D226	buc			15,00 0,00
	211039	Dioda D226	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
58	Цена поставщика	Alarma sonora	buc			119,00 0,00
	61758	Alarma sonora	buc	1,0000	119,00	119,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstrucția clădirii existente  
in gradinita de copii, tip P+E, str.  
Stefan cel Mare, s.Magdacesti,  
r.Criuleni. №084/03/19-0-REAC**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 155 081,16 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pret de piata	Apometru d32mm	buc	1,0000	622,00 0,00	622,00 0,00
2	pret de piata	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc	1,0000	852,00 0,00	852,00 0,00
3	pret de piata	Motopompa MP-800	buc	1,0000	6 250,00 0,00	6 250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 724,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			92,69
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>7 816,69</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, d32 mm	buc	1,0000	752,15 77,84	752,15 77,84
5	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Separator de grasimi)	buc	1,0000	838,07 164,33	838,07 164,33
		<i>Total</i>	lei			1 590,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>CASM</i>	22,5 %			54,49
		<i>Ctr</i>	7 %			92,68
		<i>TCD</i>				1 737,39
		<i>CR</i>	50 %			121,09
		<i>Total cu CR</i>				1 858,48
		<i>Beneficiu</i>	4 %			74,34
		<i>Total cu B</i>				1 932,82
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>1 932,82 242,17</b>
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. A1</b>				
		<b>3.1.1. Lucrari terasamente</b>				
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	0,1700	656,00 0,00	111,52 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	1,0000	118,78 118,78	118,78 118,78
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	7,0000	152,80 152,80	1 069,59 1 069,59
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	0,0500	720,00 0,00	36,00 0,00
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	9,0000	15,36 0,00	138,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	114,00 20,80	5,70 1,04
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	7,0000	17,87 17,87	125,12 125,12
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	7,0000	43,65 43,25	305,52 302,72
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	0,1200	250,67 0,00	30,08 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	0,1200	838,67 508,58	100,64 61,03
		<i>Total</i>	lei			2 041,19
		<b>Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu</b>				<b>2 041,19 1 678,28</b>
		<b>3.1.2. Conducte si armaturi</b>				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50mm	m	13,5000	62,05 3,11	837,66 42,03
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d25mm	m	16,0000	39,73 3,11	635,72 49,82
18		Banda de avertizare	m	19,5000	3,00 0,00	58,50 0,00
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa	m	29,5000	8,31 2,31	245,04 68,04

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
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	29,5000	0,94 0,24	27,63 6,98
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	9,0000	140,51 8,48	1 264,62 76,28
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	5,0000	90,86 8,48	454,29 42,38
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 pana cauciucata d50mm	buc	1,0000	463,31 31,71	463,31 31,71
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	123,41 51,32	123,41 51,32
25	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 32 mm	КОМПЛ	1,0000	4 071,16 801,48	4 071,16 801,48
26	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, d32mm	buc	1,0000	455,50 132,62	455,50 132,62
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc	3,0000	97,30 33,44	291,91 100,33
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel d50mm	buc	3,0000	87,27 51,32	261,80 153,95

1	2	3	4	5	6	7
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d50mm	buc	1,0000	66,71 33,44	66,71 33,44
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie d50x25mm	buc	1,0000	62,80 33,44	62,80 33,44
31	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa	1,0000	195,40 129,16	195,40 129,16
		<i>Total</i>	lei			9 515,46
		<b>Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>9 515,46 1 752,98</b>
		<b>3.1.3. Camine A1</b>				
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	1,2100	1 302,60 555,84	1 576,15 672,57
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B 7,5 (pentru rigola - diferenta din norme si proiect)	m3	-0,1540	1 568,77 491,82	-241,59 -75,74
34	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИД-15	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
35	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИ-15-6a	buc	1,0000	470,00 0,00	470,00 0,00
36	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИ-15-9	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
37	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИП3-15-1	buc	1,0000	885,00 0,00	885,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQO-1	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
39		Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 415,00 0,00	1 415,00 0,00
40		Scara cu vanguri din otel	kg	20,3000	26,00 0,00	527,80 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	0,0210	998,57 371,43	20,97 7,80
		<i>Total</i>	lei			6 228,33
		<b>Total Camine A1 Inclusiv salariu</b>				<b>6 228,33 604,63</b>
		<b>3.1.4. Demolarea si reconditionarea</b>				
		<b>3.1.4.1. Drumul din asfalt</b>				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	16,0000	61,61 16,72	985,78 267,54
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,0000	393,44 92,26	393,44 92,26
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	0,0200	752,00 0,00	15,04 0,00
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,0000	454,29 51,89	454,29 51,89
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,2000	645,98 57,08	775,18 68,50
47	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,0000	186,74 9,22	1 120,44 55,35

1	2	3	4	5	6	7
48	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,0000	135,38 6,92	812,31 41,52
		<i>Total</i>	lei			4 556,48
		<b>Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>4 556,48 577,06</b>
		<i>Total</i>	lei			4 556,48
		<b>Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu</b>				<b>4 556,48 577,06</b>
		<i>Total</i>	lei			22 341,46
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>22 341,46 4 612,95</b>
		<b>3.2. C1</b>				
		<b>3.2.1. Lucrari terasamente</b>				
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	1,2500	656,00 0,00	820,00 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	4,0000	118,78 118,78	475,12 475,12
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 (Pat de nisip)	m3	9,0000	204,30 35,17	1 838,68 316,55
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	0,3000	720,00 0,00	216,00 0,00
53	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu	t	51,0000	15,36	783,36

1	2	3	4	5	6	7
		autocamione la distanta 2 km			0,00	0,00
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	114,03 20,77	34,21 6,23
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	39,0000	17,87 17,87	697,11 697,11
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	39,0000	43,65 43,25	1 702,16 1 686,56
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	0,6000	250,70 0,00	150,42 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	0,6000	838,62 508,57	503,17 305,14
		<i>Total</i>	lei			7 220,23
		<b>Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu</b>				<b>7 220,23 3 486,71</b>
		<b>3.2.2. Deversoare</b>				
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	18,0000	118,78 118,78	2 138,03 2 138,03
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 (Pat de nisip)	m3	2,0000	204,30 35,18	408,60 70,35
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,0200	720,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
		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)	m3		0,00	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 din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	16,0000	17,87 17,87	285,99 285,99
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	16,0000	43,64 43,24	698,32 691,92
		<i>Total</i>	lei			3 545,34
		<b>Total Deversoare Inclusiv salariu</b>				<b>3 545,34 3 186,29</b>
		<b>3.2.3. Conducte si armaturi</b>				
64	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d110mm (Выпуск)	m	28,0000	164,93 17,30	4 618,08 484,34
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d160mm (C1)	m	89,0000	190,02 17,30	16 911,46 1 539,52
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 d250mm	m	8,5000	188,40 11,36	1 601,40 96,55
67	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta antiretur d100mm	buc	1,0000	397,79 31,71	397,79 31,71

1	2	3	4	5	6	7
68	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa	1,0000	2 547,31 552,39	2 547,31 552,39
		<i>Total</i>	lei			26 076,04
		<b>Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu</b>				<b>26 076,04 2 704,51</b>
		<b>3.2.4. Camine C1</b>				
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	3,3400	1 711,63 799,74	5 716,84 2 671,14
70	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B 12,5 (pentru rigola - diferenta din norme si proiect)	m3	1,1410	1 568,90 491,84	1 790,11 561,19
71	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIIQ-10	put	7,0000	355,00 0,00	2 485,00 0,00
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KII-10-3	buc	13,0000	225,00 0,00	2 925,00 0,00
73	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIIPI-10-1	put	7,0000	280,00 0,00	1 960,00 0,00
74	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-2.0m. KIIQ-1	put	7,0000	75,00 0,00	525,00 0,00
75		Scara cu vanguri din otel	kg	46,2000	26,00 0,00	1 201,20 0,00
76		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	133,4200	22,00 0,00	2 935,24 0,00
77	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,1800	998,22 371,33	179,68 66,84

1	2	3	4	5	6	7
		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				
78		Capacul cu rama din fonta T	buc	7,0000	1 415,00 0,00	9 905,00 0,00
79	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0510	1 862,94 311,37	95,01 15,88
		<i>Total</i>	lei			29 718,08
		<b>Total Camine C1 Inclusiv salariu</b>				<b>29 718,08 3 315,05</b>
		<b>3.2.5. Demolarea si reconditionarea</b>				
		<b>3.2.5.1. Drumul din asfalt</b>				
80	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	14,0000	61,61 16,72	862,56 234,10
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,0000	393,44 92,26	393,44 92,26
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	0,0200	752,00 0,00	15,04 0,00
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,0000	454,29 51,89	454,29 51,89
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,5000	645,99 57,09	968,98 85,63
85	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,0000	186,74 9,23	1 307,18 64,58
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,0000	135,38 6,92	947,69 48,43
		<i>Total</i>	lei			4 949,18

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>4 949,18 576,89</b>
		<i>Total</i>	lei			4 949,18
		<b>Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu</b>				<b>4 949,18 576,89</b>
		<i>Total</i>	lei			71 508,87
		<b>Total C1 Inclusiv salariu</b>				<b>71 508,87 13 269,45</b>
		<i>Total</i>	lei			93 850,33
		<i>CASM</i>	22,5 %			4 023,54
		<i>Ctr</i>	7 %			4 705,80
		<i>Total CD</i>				102 579,67
		<i>CR</i>	12 %			12 309,56
		<i>Total cu CR</i>				114 889,23
		<i>Beneficiu</i>	4 %			4 595,56
		<i>Total cu B</i>				119 484,79
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>119 484,79 17 882,40</b>
		<i>Total</i>	lei			129 234,30
		<i>TVA</i>	20 %			25 846,86
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>155 081,16</b> <hr/> <b>18 124,57</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**in gradinita de copii, tip P+E, str.  
Stefan cel Mare, s.Magdacesti,  
r.Criuleni. №084/03/19-0-REAC**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 155 081,16 lei**

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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	0,2285	57,66	13,18
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,7000	57,66	501,64
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,6400	57,66	209,88
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,4191	57,66	485,45
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,4000	57,66	772,65
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	101,5914	57,66	5 857,74
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,1830	57,66	68,21
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,6800	57,66	96,87
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2944	57,66	74,64
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	140,9194	57,66	8 125,42
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5310	57,66	30,62
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,7913	57,66	1 314,15
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2469	57,66	187,22
14.	9312040019600	Sapator	h-om	6,7100	57,66	386,90
		<b>Total manopera</b>				<b>18 124,57</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,8330	1 211,25	2 220,22
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,2220	1 315,00	1 606,93
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,4331	320,00	1 098,58
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0780	250,00	19,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,0131	165,00	2 312,17
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1960	6,00	1,17
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,1198	55,00	61,59
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0823	2 950,00	242,79
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0049	2 950,00	14,46
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5846	92,00	53,78
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0000	2 950,00	0,00
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2714	16,20	4,40
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,3920	28,00	10,98
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0769	10,20	0,78
15.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0187	15,00	0,28
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0665	20,30	1,35

17.	2414317346207	Stearina	kg	0,0302	150,00	4,53
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,5678	65,00	101,91
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0306	45,00	1,38
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7839	11,30	8,86
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1106	28,00	3,09
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	31,8600	3,00	95,58
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0400	15,00	60,60
24.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	13,5223	28,00	378,62
25.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0302	125,00	3,78
26.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2040	125,00	25,50
27.	2521216700500110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - PP SN4 d110mm (Выпуск)	m	29,2656	138,00	4 038,65
28.	2521216700500160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - PP SN4 d160mm (C1)	m	93,0228	162,00	15 069,69
29.	2521216701000	Teava din otel	m	0,4156	80,60	33,50
30.	2521216701001110	Teava din polietilena - Tub de protectie PE100 PN10 d110 mm	m	9,3177	113,00	1 052,90
31.	2521216701001250	Teava din polietilena - Tub de protectie PE100 PN10 SDR17 d250mm	m	8,7138	158,00	1 376,78
32.	252121670100150	Teava din polietilena - Tub de protectie PE100 PN10 d50 mm	m	5,1765	65,00	336,47
33.	2521216710001125	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d25mm	m	16,0480	26,30	422,06
34.	2521216710001150	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50mm	m	13,5405	48,55	657,39
35.	2523156713811d	Capat flansa PE100 d50 mm	buc	3,0900	62,00	191,58
36.	2523156713811r	Reductie d50x25mm	buc	1,0300	28,50	29,36
37.	2523156713811t	Teu d50mm	buc	1,0300	32,30	33,27
38.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	20,0940	3,10	62,29
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,6907	1,33	3,58
40.	2663102100000	Beton	m3	1,0268	965,00	990,86
41.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2444	815,00	199,19
42.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,3790	815,00	1 123,88
43.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0122	788,00	9,61
44.	2664102101126	Var	kg	0,1351	2,00	0,27
45.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2713	815,00	221,10
46.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0041	795,00	3,26
47.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1050	180,00	18,90
48.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,2080	10,50	2,19
49.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1430	10,50	1,50
50.	2722103304861	Teava din otel trasa d=32-40 mm	m	0,6126	25,60	15,68
51.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8168	68,90	56,28
52.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6126	35,30	21,62
53.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,0804	37,50	115,51
54.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1206	25,00	3,02
55.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0100	36,00	72,36
56.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune	kg	4,0840	120,00	490,08

		d=50-100 mm				
57.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	116,0520	14,80	1 717,57
58.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,2593	32,00	232,30
59.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	1,20	19,20
60.	287411730000050	Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata d50mm	buc	1,0400	415,00	431,60
61.	2874117300000a	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Clapeta antiretur d100mm	buc	1,0400	352,00	366,08
62.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0983	19,50	1,92
63.	287527411010050	Piese de legatura - Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	52,14	52,14
64.	2875274110100a	Flansa libera din otel d50mm	buc	3,0000	16,00	48,00
65.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0050	95,30	95,78
66.	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,2100	17,00	173,57
67.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,1260	68,00	416,57
68.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0210	168,00	171,53
69.	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0420	233,00	475,79
70.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0210	256,00	261,38
71.	292412732206532	Filtru pentru apa potabila d32 mm	buc	1,0250	315,00	322,88
72.	3320527328000	Manometru	buc	1,0210	225,00	229,72
73.	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,0200	612,00	624,24
74.	3320634625000q	Contor de apa 32 mm	buc	1,0050	488,00	490,44
75.	3320634625564	Contor de apa diam. 32 mm	buc	1,0210	488,00	498,25
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,4000	4,00	29,60
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1220	4,00	0,49
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,9500	12,00	35,40
79.	4100126202818	Apa	m3	0,4700	4,00	1,88
80.	6211	Apometru d32mm	buc	1,0000	622,00	622,00
81.	62118	Banda de avertizare	m	19,5000	3,00	58,50
82.	6212	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc	1,0000	852,00	852,00
83.	6213	Motopompa MP-800	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
84.	62134	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KИД-15	buc	1,0000	850,00	850,00
85.	62135	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KИ-15-6a	buc	1,0000	470,00	470,00
86.	62136	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KИ-15-9	buc	1,0000	650,00	650,00
87.	62137	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KИИ3-15-1	buc	1,0000	885,00	885,00
88.	62138	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m KИО-1	buc	1,0000	75,00	75,00
89.	62139	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
90.	62140	Scara cu vanguri din otel	kg	66,5000	26,00	1 729,00
91.	62171	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0m. KИД-10	put	7,0000	355,00	2 485,00
92.	62172	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu	buc	13,0000	225,00	2 925,00

		diametrul 1,0m KII-10-3				
93.	62173	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIIPI-10-1	put	7,0000	280,00	1 960,00
94.	62174	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-2.0m. KII0-1	put	7,0000	75,00	525,00
95.	62176	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	133,4200	22,00	2 935,24
96.	62178	Capacul cu rama din fonta T	buc	7,0000	1 415,00	9 905,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>76 273,73</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,5500	350,00	542,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,9740	350,00	690,90
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0590	350,00	20,65
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,9870	350,00	345,45
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0204	350,00	7,14
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2758	55,00	15,16
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,3700	55,00	130,35
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,1800	15,00	17,70
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0382	350,00	13,36
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3640	350,00	127,40
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,8375	320,00	1 228,00
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7848	230,00	180,50
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	230,00	32,20
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1170	160,00	18,72
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,5500	30,00	46,50
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3208	30,00	9,62
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5922	35,00	20,73
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,7896	35,00	237,64
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	8,8200	150,00	1 323,00
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2205	120,00	146,46
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,1800	160,00	188,80
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,4411	250,00	2 360,27
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,8400	240,00	921,60
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8850	160,00	141,60
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>8 766,25</b>

Total	lei	129 234,30
TVA	20 %	25 846,86

**Total deviz:**

**155 081,16**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii, tip P+E, str. Stefan cel Mare,  
s. Magdacești, r. Criuleni. №084/03/19-0-REAC

**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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pret de piata	Apometru d32mm	buc			622,00
						0,00
	6211	Apometru d32mm <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	622,00	622,00 622,00
2	pret de piata	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc			852,00
						0,00
	6212	Separator de grasimi AquaClean NG2 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	852,00	852,00 852,00
3	pret de piata	Motopompa MP-800	buc			6 250,00
						0,00
	6213	Motopompa MP-800 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	6 250,00	6 250,00 6 250,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, d32 mm	buc			752,15
						77,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3500	57,66	77,84
	3320634625000q	Contor de apa 32 mm	buc		488,00	490,44
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	95,30	95,78
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	36,00	72,36
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	25,00	3,02
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	125,00	3,78
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	150,00	4,53
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75 <i>Cheltuieli directe</i>	kg lei	0,2700	16,20	4,40 752,15
5	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Separator de grasimi)	buc			838,07
						164,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	57,66	164,33
	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,0000	612,00	624,24
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	125,00	25,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	120,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			838,07
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. A1</b>				
		<b>3.1.1. Lucrari terasamente</b>				
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			656,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	656,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,52
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			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,78
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			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 069,59
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			720,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
10	Ts150B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			15,36 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	240,00	15,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,24
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			114,00 20,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	230,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,70
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,12
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			43,65 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	4,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,52
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			250,67

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,08
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			838,67 508,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,64
		<b>3.1.2. Conducte si armaturi</b>				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50mm	m			62,05 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001150	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50mm	m	1,0030	48,55	48,70
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,00	3,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,00	6,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			837,66
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d25mm	m			39,73 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001125	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d25mm	m	1,0030	26,30	26,38
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,00	3,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,00	6,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,72
18		Banda de avertizare	m			3,00 0,00
	62118	Banda de avertizare	m	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,50
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,31 2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	160,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,04
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			0,94 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,63
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			140,51 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521216701001110	Teava din polietilena - Tub de protectie PE100 PN10 d110 mm	m	1,0150	113,00	116,99
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 950,00	10,82
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 264,62
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			90,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100150	Teava din polietilena - Tub de protectie PE100 PN10 d50 mm	m	1,0150	65,00	67,29
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 950,00	10,86
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,29
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 pana cauciucata d50mm	buc			463,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000050	Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata d50mm	buc	1,0000	415,00	431,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			463,31
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50mm	buc			123,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010050	Piese de legatura - Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	52,14	52,14
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,41
25	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 32 mm	КОМПЛ.			4 071,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,1000	57,66	640,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	57,66	161,45
	3320634625564	Contor de apa diam. 32 mm	buc	1,0000	488,00	498,25
	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0000	233,00	475,79
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	256,00	261,38
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	168,00	171,53
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	225,00	229,72
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	68,00	416,57
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	35,30	21,62
	2722103304861	Teava din otel trasa d=32-40 mm	m	0,6000	25,60	15,68
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	68,90	56,28
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	120,00	490,08
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,1100	32,00	232,30
	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	17,00	173,57
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,9000	37,50	111,03
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	45,00	1,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9000	55,00	104,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 071,16
26	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, d32mm	buc			455,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206532	Filtru pentru apa potabila d32 mm	buc	1,0000	315,00	322,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			455,50
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc			97,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156713811d	Capat flansa PE100 d50 mm	buc	1,0300	62,00	63,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291,91
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			87,27

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel d50mm				51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274110100a	Flansa libera din otel d50mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,80
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d50mm	buc			66,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156713811t	Teu d50mm	buc	1,0300	32,30	33,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,71
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie d50x25mm	buc			62,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156713811r	Reductie d50x25mm	buc	1,0300	28,50	29,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,80
31	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa			195,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	57,66	71,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	80,60	33,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	10,20	0,78
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	15,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,30	1,35
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	37,50	4,48
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	55,00	25,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,40
		<b>3.1.3. Camine A1</b>				
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			1 302,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	815,00	164,62
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	92,00	11,21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	815,00	8,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	320,00	86,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,50	1,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 950,00	11,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 576,15
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B 7,5 (pentru rigola - diferenta din norme si proiect)	m3			1 568,77
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,82
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	965,00	1 003,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,39
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	120,00	42,01
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,74
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	20,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-241,59
34	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KЦД-15	buc			850,00
	62134	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KЦД-15	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,00
35	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			470,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQ-15-6a				0,00
	62135	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQ-15-6a	buc	1,0000	470,00	470,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			470,00
36	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQ-15-9	buc			650,00
						0,00
	62136	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQ-15-9	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
37	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQI3-15-1	buc			885,00
						0,00
	62137	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQI3-15-1	buc	1,0000	885,00	885,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,00
38	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQO-1	buc			75,00
						0,00
	62138	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQO-1	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
39		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 415,00
						0,00
	62139	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 415,00
40		Scara cu vanguri din otel	kg			26,00
						0,00
	62140	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			527,80
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			998,57
						371,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,14
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	11,30	44,29
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,24
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,97
		<b>3.1.4. Demolarea si reconditionarea</b>				
		<b>3.1.4.1. Drumul din asfalt</b>				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			61,61
						16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	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	4,00	0,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	150,00	44,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			985,78
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			393,44

1	2	3	4	5	6	7
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	350,00	271,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			393,44
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			752,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	320,00	752,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,04
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			454,29 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	165,00	181,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,29
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			645,98 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,18
47	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			186,74 9,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 211,25	170,79
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	350,00	5,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,44
48	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			135,38 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 315,00	123,61
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			812,31
		<b>3.2. C1</b>				
		<b>3.2.1. Lucrari terasamente</b>				
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			656,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	656,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,00
50	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in	m3			118,78 118,78

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,12
51	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3			204,30 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	165,00	169,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 838,68
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			720,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,00
53	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			15,36 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	240,00	15,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			783,36
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			114,03 20,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	230,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,21
55	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			697,11
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			43,65 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	4,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 702,16
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			250,70 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,42
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			838,62 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503,17
		<b>3.2.2. Deversoare</b>				
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			118,78

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapatunii la profilul taluzului, in teren mijlociu				118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 138,03
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 (Pat de nisip)	m3			204,30 35,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	165,00	169,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,60
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			720,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,40
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,99
63	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,64 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	4,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			698,32
		<b>3.2.3. Conducte si armaturi</b>				
64	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d110mm (Выпуск)	m			164,93 17,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216700500110	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - PP SN4 d110mm (Выпуск)	m	1,0400	138,00	144,24
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	28,00	3,24
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 618,08
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d160mm (C1)	m			190,02 17,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216700500160	Teava din PVC mufata de 9 m lungime - PP SN4 d160mm (C1)	m	1,0400	162,00	169,32
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	28,00	3,24
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 911,46
66	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN10 SDR17 d250mm	m			188,40 11,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	2521216701001250	Teava din polietilena - Tub de protectie PE100 PN10 SDR17 d250mm	m	1,0150	158,00	161,97
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 950,00	10,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	55,00	0,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 601,40
67	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta antiretur d100mm	buc			397,79 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300000a	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Clapeta antiretur d100mm	buc	1,0000	352,00	366,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397,79
68	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa			2 547,31 552,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,9800	57,66	460,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	114,0000	14,80	1 717,57
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,1000	55,00	61,59
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0040	795,00	3,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8500	250,00	212,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 547,31
		<b>3.2.4. Camine C1</b>				
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			1 711,63 799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	815,00	336,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	92,00	12,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	815,00	63,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	165,00	26,58
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,33	1,07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 716,84
70	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B 12,5 (pentru rigola - diferenta din norme si proiect)	m3			1 568,90 491,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	965,00	1 003,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	120,00	42,01
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 790,11
71	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KИД-10	put			355,00 0,00
	62171	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KИД-10	put	1,0000	355,00	355,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 485,00
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KИ-10-3	buc			225,00 0,00
	62172	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KИ-10-3	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 925,00
73	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KИП1-10-1	put			280,00 0,00
	62173	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KИП1-10-1	put	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 960,00

1	2	3	4	5	6	7
74	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-2.0m. KII0-1	put			75,00 0,00
	62174	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-2.0m. KII0-1	put	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,00
75		Scara cu vanguri din otel	kg			26,00 0,00
	62140	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 201,20
76		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			22,00 0,00
	62176	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 935,24
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			998,22 371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	11,30	44,06
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,68
78		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 415,00 0,00
	62178	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 905,00
79	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 862,94 311,37
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	52,94
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,10	1 221,37
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	788,00	188,43
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	4,00	1,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,01
		<b>3.2.5. Demolarea si reconditionarea</b>				
		<b>3.2.5.1. Drumul din asfalt</b>				
80	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			61,61 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	180,00	0,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	4,00	0,16
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	150,00	44,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,56
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			393,44 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	350,00	271,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			393,44
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			752,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	320,00	752,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,04
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			454,29 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	165,00	181,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,29
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			645,99 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			968,98
85	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			186,74 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 211,25	170,79
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	350,00	5,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 307,18
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			135,38 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 315,00	123,61
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			947,69

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii, str.Stefan  
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul  
Criuleni. N084/03/19-AGE.SU**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-3-1**

**Rețele de gaze exterioare.**

Valoarea de deviz 28 527,19 lei

Intocmit in prețuri curente 05.07.2019

№ 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
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
1	pret de piata	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc	1,0000	1,00 0,00	1,00 0,00
2	pret de piata	Счетчик газа G16-T с электронным корректором,	buc	1,0000	1,00 0,00	1,00 0,00
3	pret de piata	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,0000	1,00 0,00	1,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			0,04
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>3,04</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h Шкафной ГРП	buc	1,0000	777,08 257,16	777,08 257,16
5	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc	1,0000	349,06 299,83	349,06 299,83

1	2	3	4	5	6	7
6	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,0000	527,24 132,62	527,24 132,62
7	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm Электрод заземл, d20mm/	10 buc	0,5000	1 739,92 478,00	869,96 239,00
8	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> Заземление полосой 40-4/	100 m	0,0700	5 854,14 1 228,14	409,79 85,97
		<i>Total</i>	lei			2 933,13
		<i>CASM</i>	22,5 %			228,28
		<i>Ctr</i>	7 %			126,13
		<i>Total CD</i>				3 287,54
		<i>CR</i>	50 %			507,29
		<i>Total cu CR</i>				3 794,83
		<i>B</i>	4 %			151,80
		<i>Total cu B</i>				3 946,63
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>3 946,63 1 014,58</b>
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. Presiune medie</b>				
		<b>3.1.1. Lucrari terasamente</b>				
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 <sup>3</sup>	0,2000	471,50 0,00	94,30 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	m <sup>3</sup>	0,6500	118,78 118,78	77,21 77,21
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la	m <sup>3</sup>	9,9200	152,80 152,80	1 515,77 1 515,77

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	6,3000	17,87 17,87	112,61 112,61
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	6,3000	43,64 43,24	274,96 272,44
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	0,2400	348,79 0,00	83,71 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	0,2400	838,58 508,54	201,26 122,05
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 (Вытесненный грунт разбросать вручную)	m3	0,2000	17,85 17,85	3,57 3,57
		<i>Total</i>	lei			2 363,39
		<b>Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>2 363,39 2 103,65</b>
		<b>3.1.2. Conducte si accesorii</b>				
17	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE100 SDR11.d32x3,0mm	m	75,0000	45,31 5,19	3 398,57 389,20

1	2	3	4	5	6	7
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, д32x3,0мм	m	18,0000	92,59 34,02	1 666,58 612,35
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	3,2400	114,79 79,57	371,92 257,81
20	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 25 mm	buc	1,0000	401,67 33,44	401,67 33,44
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	4,0000	125,95 28,83	503,80 115,32
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д32мм	buc	5,0000	130,86 60,54	654,32 302,72
		<i>Total</i>	lei			6 996,86
		<b>Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu</b>				<b>6 996,86 1 710,84</b>
		<b>3.1.3. Врезка ПЕ газ-да к действующему д32мм (УПГ-29-2) -1шт</b>				
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка д32мм ПЕ	buc	1,0000	127,28 46,13	127,28 46,13
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.fuziune d32mm	buc	1,0000	154,55 46,13	154,55 46,13
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	2,9000	204,30 35,17	592,46 102,00
		<i>Total</i>	lei			874,29

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Врезка ПЕ газ-да к действующему д32мм (УПГ-29-2) -1шт Inclusiv salariu</b>				<b>874,29 194,26</b>
		<b>3.1.4. Контр. ПЕ трубка (УПГ-25) - 1шт.</b>				
26	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc	1,0000	1 773,47 69,19	1 773,47 69,19
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	0,0500	204,20 35,20	10,21 1,76
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	0,0500	305,00 49,00	15,25 2,45
29	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant,SDR 11 ПЕ80 д 32x3 mm	m	1,0000	45,33 5,20	45,33 5,20
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0,0600	623,17 66,33	37,39 3,98
31	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0,6000	139,32 20,18	83,59 12,11
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	0,0010	1 490,00 490,00	1,49 0,49
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка д50мм	buc	1,0000	118,19 46,13	118,19 46,13
		<i>Total</i>	lei			2 084,92

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Контр. ПЕ трубка (УПГ-25) - 1шт. Inclusiv salariu</b>				<b>2 084,92 141,31</b>
		<b>3.1.5. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д90мм-1шт УПГ-1-1)</b>				
34	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm	m	1,0000	390,93 119,94	390,93 119,94
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 40-40мм L=0.8m -2шт	kg	1,7000	67,51 12,11	114,77 20,58
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0020	1 000,00 370,00	2,00 0,74
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Бетон B12,5	m3	0,0100	1 523,00 492,00	15,23 4,92
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d32x3.0mm	m	1,5000	47,52 5,19	71,28 7,78
39	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn25 mm	m	0,5000	124,50 40,36	62,25 20,18
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. д32мм ПЕ	buc	1,0000	170,91 46,13	170,91 46,13
41	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/СТ д32/25мм	buc	1,0000	165,16 38,06	165,16 38,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			992,53
		<b>Total Вход-выход из земли ПЕ газопровода д90мм-1шт УПГ-1-1) Inklusiv salariu</b>				<b>992,53 258,33</b>
		<i>Total</i>	lei			13 311,99
		<b>Total Presiune medie Inklusiv salariu</b>				<b>13 311,99 4 408,39</b>
		<b>3.2. Presiune joasa</b>				
		<b>3.2.1. Conducte si accesorii</b>				
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc	1,0000	389,02 115,32	389,02 115,32
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, д40x3,5мм	m	4,0000	114,58 34,02	458,32 136,09
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	0,8400	114,79 79,57	96,42 66,84
45	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый муфт. Dn 25 mm	buc	1,0000	294,67 33,44	294,67 33,44
46	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica,Изолир.фланцевое соединение д 40 mm	buc	1,0000	73,25 28,83	73,25 28,83
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д40 mm	buc	5,0000	132,90 60,54	664,52 302,72
		<i>Total</i>	lei			1 976,20
		<b>Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu</b>				<b>1 976,20 683,24</b>
		<i>Total</i>	lei			1 976,20
		<b>Total Presiune joasa Inklusiv salariu</b>				<b>1 976,20 683,24</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 288,19
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 145,62
		<i>Ctr</i>	7 %			584,56
		<i>Total CD</i>				17 018,37
		<i>CR</i>	12 %			2 042,20
		<i>Total cu CR</i>				19 060,57
		<i>B</i>	4 %			762,42
		<i>Total cu B</i>				19 822,99
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>19 822,99 5 091,63</b>

		Total	lei			23 772,66
		TVA	20 %			4 754,53
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>28 527,19 6 106,21</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii, str.Stefan  
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul  
Criuleni. N084/03/19-AGE.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 6-3-1 Rețele de gaze exterioare.

Valoarea de deviz 28 527,19 lei

Intocmit in prețuri curente 05.07.2019

№ 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	5,6360	57,66	324,97
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,0690	57,66	3,98
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1740	57,66	10,03
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,0938	57,66	5,41
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,8100	57,66	277,34
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2000	57,66	415,15
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,7000	57,66	674,63
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,7500	57,66	446,87
10.	7137010011500	Electrician	h-om	2,3808	57,66	137,28
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,6304	57,66	324,65
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0129	57,66	0,74
13.	7212030022700	Sudor	h-om	6,2370	57,66	359,63
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,6500	57,66	383,45
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,3800	57,66	367,88
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3230	57,66	18,62
17.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,1600	57,66	66,88
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,1390	57,66	1 968,45
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4120	57,66	81,42
20.	9312040019600	Sapator	h-om	1,8420	57,66	106,21
		<b>Total manopera</b>				<b>6 106,21</b>

**Materialie:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0255	3,00	0,08
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0235	10 200,00	239,70
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0003	10 200,00	3,06
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0010	9 500,00	9,50
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4460	37,50	16,72
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,5740	3,00	1,72
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,5740	12,00	6,89
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0091	10 200,00	92,82
9.	1019852	Vopsea	kg	0,1610	45,00	7,24
10.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,0000	16,00	64,00
11.	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	26,00	52,00
12.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0432	1 650,00	71,28
13.	1148455	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc	1,0000	1,00	1,00
14.	11484551	Счетчик газа G16-Т с электронным корректором,	buc	1,0000	1,00	1,00
15.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0512	250,00	12,80
16.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0576	250,00	14,40
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0012	165,00	0,20
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,0237	165,00	498,91
19.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	165,00	13,20
20.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,0787	380,00	29,91
21.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	35,00	0,70

22.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	28,00	0,98
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2940	6,00	1,76
24.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3600	6,00	2,16
25.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	15,00	0,75
26.	1724107361935	Banda de marcaj	m	83,7000	3,00	251,10
27.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 950,00	2,95
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1900	16,20	3,07
29.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0880	16,20	1,43
30.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	16,00	24,00
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,4119	28,00	11,53
32.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0600	56,00	3,36
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	8,70	39,15
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3835	10,20	3,91
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5125	20,30	10,41
36.	2416526101467	Mastic	kg	1,1625	16,00	18,60
37.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,0156	65,00	1,01
38.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	45,00	6,75
39.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	45,00	22,50
40.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,8360	65,00	119,34
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0200	45,00	0,90
42.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,6198	11,30	7,00
43.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	15,00	1,80
44.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,1714	28,00	4,80
45.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0011	36,00	0,04
46.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	60,00	3,00
47.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	22,00	17,60
48.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1600	25,00	4,00
49.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	25,00	1,95
50.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	25,00	0,55
51.	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	47,40	48,35
52.	252121670100025	Teava din otel Dn25 mm	m	0,5025	30,30	15,23
53.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0055	86,00	0,47
54.	2521216710001a	Teava polietilena PE100 SDR11.d32x3,0mm	m	75,2250	26,30	1 978,42
55.	2521216710001df	Teava polietilena SDR 11 ПЕ80 д 32x3 mm	m	1,0030	26,30	26,38
56.	2521216710001s	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3.0mm	m	1,5045	28,50	42,88
57.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,1000	6,15	19,07
58.	252315671381125	Переход ПЕ/СТ д32/25мм	buc	1,0100	52,00	52,52
59.	252315671381132	Муфта с закл. эл.нагреват. д32мм ПЕ	buc	1,0100	58,20	58,78
60.	2523156713811d	Fiting polietilena - Заглушка д50мм	buc	1,0100	6,00	6,06
61.	2523156713811sd	Mufa el.fuziune d32mm	buc	1,0100	42,00	42,42
62.	2523156713811ss	Седелка д32мм ПЕ	buc	1,0100	15,00	15,15
63.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,33	2,00
64.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0201	815,00	831,38

65.	2663102100125	Beton B12,5	m3	0,0114	922,00	10,51
66.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0220	180,00	3,96
67.	2710503808003	Fir trasor	m	85,2500	2,00	170,50
68.	2722103107040	Conducta de otel d40x3,5mm	m	4,0160	67,30	270,28
69.	2722103107dd	Conducta de otel d32x3,0mm	m	18,0720	45,40	820,47
70.	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,1000	16,00	1,60
71.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,1000	16,00	1,60
72.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0650	16,00	1,04
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
74.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2200	37,50	8,25
75.	2775276302	Confectii metalice inglobate in beton - Стойка из уголка 40-40мм L=0.8m -2шт	kg	1,7000	55,00	93,50
76.	28112368295521	Cutie metalica G16-T	buc	1,0000	218,00	218,00
77.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,9175	37,50	71,91
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0085	37,50	0,32
79.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,0000	1,20	19,20
80.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,20	9,60
81.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,00	24,00
82.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	2,00	32,00
83.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	2,00	32,00
84.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,50	12,00
85.	2875274000200	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=25 1	buc	2,0000	15,00	30,00
86.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	38,50	38,50
87.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	45,20	45,20
88.	2875274110150d	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Отвод d32mm	buc	5,1000	56,00	285,60
89.	2875274110150f	Отвод d40 mm	buc	5,1000	58,00	295,80
90.	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5150	62,00	93,93
91.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	122,00	122,00
92.	2875274201300	Robinet cep gaze nat. mufe, fc, pn 1000 mm h2o, s.800-1 1/2	buc	1,0000	148,20	148,20
93.	28752742021002 5	Кран шаровый муфт. Dn 25 mm	buc	1,0000	215,00	215,00
94.	2875274202100a	Кран шаровый фланц. Dn 25 mm	buc	1,0000	322,00	322,00
95.	28752744002002 5	Flanse din otel 25 mm	buc	4,0000	65,00	260,00
96.	28752744002004 0	Изолир.фланцевое соединение д 40 mm	buc	1,0000	12,30	12,30
97.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0100	25,00	25,25
98.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	6,00	18,00
99.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0250	385,00	394,62
100.	31515	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,0000	1,00	1,00
101.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0100	210,00	212,10
102.	3162167355820q	Tija de manevra si mufa dubla (Ковеп)	buc	1,0100	522,00	527,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0136	1,80	0,02

103.						
104.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,6439	4,00	2,58
105.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0021	4,00	0,00
106.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0660	4,00	0,27
107.	4100116202844	Apa dedurizată	m3	0,1320	15,00	1,98
108.	452684155844	Электрод заземл, d20mm/	buc	5,0000	55,00	275,00
109.	5009031	Scoabe	10 buc	0,1050	12,00	1,26
110.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,9380	62,00	58,16
111.	5442251	Заземление полосой 40-4/	m	7,0000	18,00	126,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>10 155,64</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0575	350,00	20,12
2.	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5052	55,00	82,79
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,4030	350,00	141,05
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu șenile peste 15 tf	h-ut	0,3100	350,00	108,50
5.	2940600003014	Aparat de sudură PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	58,00	38,28
6.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	3,3300	55,00	183,15
7.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	3,1000	25,00	77,50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	350,00	3,22
9.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4100	230,00	94,30
10.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	0,2616	320,00	83,71
11.	2952270003706	Betonieră până la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,0035	28,00	0,10
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0066	35,00	0,23
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,2632	35,00	79,21
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	28,00	1,68
15.	2952270004702	Motopompa de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,3960	120,00	47,52
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0039	120,00	0,47
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	6,7400	55,00	370,70
18.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	2,4000	55,00	132,00
19.	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	2,0350	55,00	111,92
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,1000	120,00	372,00
21.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0014	160,00	0,22
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0575	240,00	13,80
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 962,47</b>

Total	lei	23 772,66
TVA	20 %	4 754,53

**Total deviz: 28 527,19**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii, str.Stefan cel  
Mare,s.Magdacești, r-nul Criuleni. N084/03/19-  
AGE.SU

**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
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
1	pret de piata	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc			1,00
						0,00
	1148455	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,00
2	pret de piata	Счетчик газа G16-T с электронным корректором,	buc			1,00
						0,00
	11484551	Счетчик газа G16-T с электронным корректором,	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,00
3	pret de piata	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc			1,00
						0,00
	31515	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat în paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h Шкафной ГРП	buc			777,08
						257,16
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	57,66	257,16
	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,1000	16,00	1,60
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,1000	16,00	1,60
	2875274000200	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=25 1	buc	2,0000	15,00	30,00
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	38,50	38,50
	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	45,20	45,20
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,0000	16,00	64,00

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	26,00	52,00
	2875274201300	Robinet cep gaze nat. mufe, fc, pn 1000 mm h2o, s.800-1 1/2	buc	1,0000	148,20	148,20
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	122,00	122,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	16,00	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,20	1,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	45,00	6,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	20,30	4,34
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	15,00	0,75
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			777,08
5	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			349,06
						299,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	57,66	299,83
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,00	24,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,50	12,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	25,00	1,95
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	35,00	0,70
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	28,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,06
6	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc			527,24
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	385,00	394,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			527,24
7	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm Электрод заземл,d20mm/	10 buc			1 739,92
						478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0470	10 200,00	479,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	9 500,00	19,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7100	37,50	26,62
	452684155844	Электрод заземл,d20mm/	buc	10,0000	55,00	550,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	55,00	139,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	240,00	19,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			869,96
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			5 854,14
						1 228,14
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,14
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 200,00	43,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	37,50	48,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,00	24,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,43
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	10 200,00	1 326,00
	5442251	Заземление полосой 40-4/	m	100,0000	18,00	1 800,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	45,00	103,43
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	62,00	830,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	87,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	240,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,79
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. Presiune medie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1.1. Lucrari terasamente</b>				
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			471,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	230,00	471,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,30
10	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,21
11	TsA16E1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri latime < 1 m, adîncime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 515,77
12	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pămîntului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pămîntul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,61
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			43,64 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	4,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,96
14	TsD02A1	Imprăștierea pămîntului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			348,79 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,71
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3			838,58 508,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,26
16	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pămîntului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pămîntul provenind din teren mijlociu (Вытесненный грунт разбросать вручную)	m3			17,85 17,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3,57
		<b>3.1.2. Conducte și accesorii</b>				
17	GD52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de	m			45,31

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, montata in sant, PE100 SDR11.d32x3,0mm				5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001a	Teava polietilena PE100 SDR11.d32x3,0mm	m	1,0030	26,30	26,38
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	6,15	0,25
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	3,00	3,24
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,00	0,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	55,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 398,57
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, d32x3,0mm	m			92,59 34,02
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722103107dd	Conducta de otel d32x3,0mm	m	1,0040	45,40	45,58
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,20	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	180,00	0,18
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	25,00	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	4,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	16,20	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	20,30	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	55,00	6,88
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	120,00	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 666,58
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			114,79 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	65,00	29,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	11,30	1,69
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,92
20	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 25 mm	buc			401,67 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274202100a	Кран шаровый фланц. Dn 25 mm	buc	1,0000	322,00	322,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,20	0,32
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	56,00	1,68
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			401,67
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			125,95 28,83

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	287527440020025	Flanse din otel 25 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,50	12,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,20	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,30	0,81
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	55,00	18,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503,80
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д32мм	buc			130,86
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150d	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Отвод д32мм	buc	1,0000	56,00	57,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654,32
		<b>3.1.3. Врезка ПЕ газ-да к действующему д32мм (УПГ-29-2) -1шт</b>				
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка д32мм ПЕ	buc			127,28
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811ss	Седелка д32мм ПЕ	buc	1,0100	15,00	15,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	55,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,28
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.fuziune d32mm	buc			154,55
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811sd	Mufa el.fuziune d32mm	buc	1,0100	42,00	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	55,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,55
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			204,30
						35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	165,00	169,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,46
		<b>3.1.4. Контр. ПЕ трубка (УПГ-25) - 1шт.</b>				
26	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			1 773,47
						69,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	57,66	69,19
	3162167355820q	Tija de manevra si mufa dubla (Ковер)	buc	1,0000	522,00	527,22
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	25,00	25,25
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	210,00	212,10
	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	62,00	93,93
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	815,00	831,38
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	250,00	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 773,47
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			204,20
						35,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	165,00	169,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,21
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			305,00 49,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,00
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	250,00	256,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,25
29	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 PE80 д 32x3 mm	m			45,33 5,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001df	Teava polietilena SDR 11 PE80 д 32x3 mm	m	1,0030	26,30	26,38
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	6,15	0,25
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	3,00	3,24
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,00	0,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	55,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,33
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			623,17 66,33
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	380,00	498,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	4,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	160,00	3,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,39
31	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			139,32 20,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,47
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 650,00	118,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	165,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,59
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			1 490,00 490,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	490,00
	2663102100125	Beton B12,5	m3	1,0300	922,00	920,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	120,00	50,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	28,00	10,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,49
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка д50мм	buc			118,19 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811d	Fiting polietilena - Заглушка д50мм	buc	1,0100	6,00	6,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	55,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,19

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1.5. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д90мм-1шт УПГ-1-1)</b>				
34	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm	m			390,93 119,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	47,40	48,35
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	8,70	39,15
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,50	5,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,20	0,51
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,20	2,43
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	16,00	24,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	22,00	17,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,30	1,02
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	350,00	108,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	28,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,93
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 40-40мм L=0.8m -2шт	kg			67,51 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276302	Confectii metalice inglobate in beton - Стойка из уголка 40-40мм L=0.8m -2шт	kg	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,77
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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 000,00 370,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,00
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	65,00	505,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	11,30	45,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	55,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2,00
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12,5	m3			1 523,00 492,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	492,00
	2663102100125	Beton B12,5	m3	1,0300	922,00	959,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	120,00	42,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	28,00	9,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,23
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			47,52

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d32x3.0mm				5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,07
	2521216710001ss	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3.0mm	m	1,0030	28,50	28,59
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	6,15	0,25
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,20
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	3,00	3,24
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,00	0,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	55,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71,28
39	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn25 mm	m			124,50
						40,36
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	252121670100025	Teava din otel Dn25 mm	m	1,0050	30,30	30,46
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	86,00	0,94
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	37,50	5,82
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0100	16,00	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	10,20	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	20,30	1,08
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	55,00	10,44
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,25
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. д32мм ПЕ	buc			170,91
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381132	Муфта с закл. эл.нагреват. д32мм ПЕ	buc	1,0100	58,20	58,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	55,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,91
41	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/СТ д32/25мм	buc			165,16
						38,06
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	57,66	38,06
	252315671381125	Переход ПЕ/СТ д32/25мм	buc	1,0100	52,00	52,52
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	58,00	38,28
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	55,00	36,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,16
		<b>3.2. Presiune joasa</b>				
		<b>3.2.1. Conducte si accesorii</b>				
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc			389,02
						115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	28112368295521	Cutie metalica G16-T	buc	1,0000	218,00	218,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	45,00	22,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,33	2,00
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	165,00	13,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	4,00	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	6,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,02
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	m			114,58
						34,02

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d40x3,5mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722103107040	Conducta de otel d40x3,5mm	m	1,0040	67,30	67,57
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,50	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,20	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	6,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	180,00	0,18
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	25,00	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	15,00	0,09
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	4,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	16,20	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	20,30	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	55,00	6,88
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	120,00	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458,32
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			114,79 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	65,00	29,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	11,30	1,69
	2430226109260	Diluant 509 D.005-I S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,42
45	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый муфт. Dn 25 mm	buc			294,67 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527420210025	Кран шаровый муфт. Dn 25 mm	buc	1,0000	215,00	215,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	2,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,20	0,32
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	56,00	1,68
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	25,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,67
46	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica,Изолир.фланцевое соединение д 40 mm	buc			73,25 28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	287527440020040	Изолир.фланцевое соединение д 40 mm	buc	1,0000	12,30	12,30
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,50	12,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,20	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	20,30	0,81
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	55,00	18,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,25
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод d40 mm	buc			132,90 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150f	Отвод d40 mm	buc	1,0000	58,00	59,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			664,52

**APROBAT:**

## Intocmit

## Investitor

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii existente  
in gradinita de copii, str.Stefan  
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul  
Criuleni. N084/03/19-1-RTE-  
RT.S3**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-4-1**  
**Retele termice**

Valoarea de deviz 45 348,36 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Retele termice</b>				
		<b>1.1. Conducte si accesorii</b>				
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, д76x3,0мм	m	40,0000	145,93 40,36	5 837,28 1 614,48
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 cevi д76x3,0мм(L=6.5mx2buc)	m	13,0000	146,33 40,36	1 902,35 524,71
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной д76мм	buc	8,0000	133,92 60,54	1 071,38 484,34
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	16,8000	167,90 3,46	2 820,70 58,12

1	2	3	4	5	6	7
		m, avind pina la 5 kg pe bucata Suport glisant OIII2-100.76- 8buc				
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 -4buc	10 kg	0,6000	1 114,72 449,17	668,83 269,50
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	0,0230	843,04 371,30	19,39 8,54
7	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, , prefabricate din beton armat , Talpa din beton OII-1	buc	8,0000	1 036,21 126,85	8 289,70 1 014,82
		<i>Total</i>	lei			20 609,63
		<b>Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu</b>				<b>20 609,63 3 974,51</b>
		<b>1.2. Constructii termoizolante</b>				
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	12,7200	106,10 79,57	1 349,64 1 012,14
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 50mm	m2	23,0000	169,20 61,12	3 891,53 1 405,75
10	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta	m2	27,1000	86,49 13,55	2 343,78 367,21

1	2	3	4	5	6	7
		conductei peste termoizolatie 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	27,1000	45,96 33,96	1 245,56 920,36
		<i>Total</i>	lei			8 830,51
		<b>Total Constructii termoizolante Inklusiv salariu</b>				<b>8 830,51 3 705,46</b>
		<i>Total</i>	lei			29 440,14
		<b>Total Retele termice Inklusiv salariu</b>				<b>29 440,14 7 679,97</b>

		Total	lei	29 440,14
		CASM	22,5 %	1 727,99
		Ctr	7 %	1 275,45
		Total CD		32 443,58
		CR	12 %	3 893,23
		Total cu CR		36 336,81
		Beneficiu	4 %	1 453,48
		Total cu B		37 790,29
		TVA	20 %	7 558,07
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>45 348,36 7 679,97</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**in gradinita de copii, str.Stefan  
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul  
Criuleni. N084/03/19-1-RTE-  
RT.S3**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 45 348,36 lei**

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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	16,0000	57,66	922,56
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,3800	57,66	1 405,75
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,4000	57,66	484,34
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,1300	57,66	641,75
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	17,5536	57,66	1 012,14
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1481	57,66	8,54
7.	7212030022700	Sudor	h-om	10,6980	57,66	616,85
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,3304	57,66	1 287,57
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	20,9540	57,66	1 208,21
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6000	57,66	92,26
<b>Total manopera</b>						<b>7 679,97</b>

**Materiale:**

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0480	165,00	7,92
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,1804	6,00	7,08
3.	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0080	2 950,00	23,60
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,6660	16,20	10,79
5.	2320166200676	White spirit	kg	1,3168	28,00	36,87
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8190	10,20	8,35
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3580	20,30	7,27
8.	2430116100000	Email cloercauciuc	kg	0,1794	45,00	8,07
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	45,00	5,40
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,7240	45,00	257,58
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,9977	11,70	23,37
12.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,5342	34,00	18,16
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0126	28,00	0,35
14.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1060	25,00	2,65
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,6000	1,33	20,75
16.	2666122800600s	Element prefabricat - Talpa din beton OII-1	buc	8,0800	582,00	4 702,56

17.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1996	160,00	31,94
18.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,1320	182,00	24,02
19.	268216261130550	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Placi de vata minerala M125 grosime 50mm	m2	23,6900	96,58	2 287,98
20.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	123,3863	16,00	1 974,18
21.	2710403606350f	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n - Suport fix 76.100-0.5 -4buc	kg	6,6000	16,80	110,88
22.	2722103107076	Conducta de otel д76x3,0мм	m	40,1600	90,20	3 622,43
23.	27221031070761	Compensator U din tevi д76x3,0мм(L=6.5mx2buc)	m	13,0520	90,60	1 182,51
24.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,4950	16,00	23,92
25.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,0350	16,00	16,56
26.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	5,5268	37,00	204,50
27.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	8,7400	18,00	157,32
28.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	216,8000	1,50	325,20
29.	287527411015076	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Отвод стальной д76мм	buc	8,1600	59,00	481,44
30.	2875277347000a	Suport glisant ОПП2-100.76- 8buc	buc	16,8000	155,00	2 604,00
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,3279	1,80	2,39
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	4,00	0,05
33.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,9970	4,00	11,99
34.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,1660	16,00	18,66
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>18 220,74</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,7416	350,00	259,56
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0594	350,00	20,79
3.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,9540	160,00	152,64
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	8,7426	55,00	480,84
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,9200	55,00	105,60
6.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,2000	350,00	2 520,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 539,43</b>

Total	lei	29 440,14
CASM	22,5 %	1 727,99
Ctr	7 %	1 275,45
Total CD		32 443,58
CR	12 %	3 893,23
Total cu CR		36 336,81
Beneficiu	4 %	1 453,48
Total cu B		37 790,29
TVA	20 %	7 558,07

**Total deviz:**

**45 348,36**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reconstrucția clădirii existente în  
gradinița de copii, str.Stefan cel  
Mare,s.Magdacesti, r-nul Criuleni. N084/03/19-  
1-RTE-RT.S3

**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
		<b>1. Rețele termice</b>				
		<b>1.1. Conducte și accesorii</b>				
1	TfA01B2	Conducta de oțel, montată în canal, la o adâncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșitate și proba complexă cu fluid în circulație, $\varnothing 76 \times 3,0 \text{mm}$	m			145,93 40,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	57,66	12,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	57,66	19,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722103107076	Conducta de oțel $\varnothing 76 \times 3,0 \text{mm}$	m	1,0040	90,20	90,56
	2735725901259	Electrod sud.oțel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	37,00	0,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	10,20	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	6,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	160,00	0,32
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	16,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	4,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	16,20	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	20,30	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,1350	55,00	7,42
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	2952270004702	Motopompa de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	160,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 837,28
2	TfA01B2	Conducta de oțel, montată în canal, la o adâncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșitate și proba complexă cu fluid în circulație, Compensator U din țevi $\varnothing 76 \times 3,0 \text{mm}$ (L=6.5mx2buc)	m			146,33 40,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	57,66	12,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	57,66	19,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722103107076	Compensator U din țevi $\varnothing 76 \times 3,0 \text{mm}$ (L=6.5mx2buc)	m	1,0040	90,60	90,96
	2735725901259	Electrod sud.oțel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	37,00	0,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	10,20	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	6,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	160,00	0,32
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	16,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	4,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	16,20	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	20,30	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	55,00	7,42
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	160,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 902,35
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной д76мм	buc			133,92 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274111015076	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Отвод стальной д76мм	buc	1,0000	59,00	60,18
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 071,38
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 ОПП2-100.76- 8buc	kg			167,90 3,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2875277347000a	Suport glisant ОПП2-100.76- 8buc	buc	1,0000	155,00	155,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	37,00	4,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	160,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	16,20	0,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	55,00	1,49
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	350,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 820,70
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 -4buc	10 kg			1 114,72 449,17
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,0500	57,66	233,52
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7400	57,66	215,65
	2710403606350f	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n - Suport fix 76.100-0.5 -4buc	kg	11,0000	16,80	184,80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,5500	37,00	168,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1000	10,20	11,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	6,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	160,00	16,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	45,00	9,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	4,2000	4,00	16,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	16,20	4,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	20,30	8,53
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2200	182,00	40,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8900	55,00	103,95
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1890	350,00	66,15
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0990	350,00	34,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			668,83
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			843,04 371,30

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,87
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	11,70	45,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,22
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,39
7	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor , , prefabricate din beton armat , Talpa din beton OII-1	buc			1 036,21 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2666122800600s	Element prefabricat - Talpa din beton OII-1	buc	1,0100	582,00	587,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	4,00	0,01
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	1,33	2,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	350,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 289,70
		<b>1.2. Constructii termoizolante</b>				
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			106,10 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	11,70	1,75
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	34,00	1,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 349,64
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 50mm	m2			169,20 61,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	57,66	61,12
	268216261130550	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Placi de vata minerala M125 grosime 50mm	m2	1,0300	96,58	99,48
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	18,00	6,84
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,00	1,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 891,53
10	IzI07D1	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, confectionare	m2			86,49 13,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	57,66	13,55
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	16,00	72,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,80	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 343,78
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			45,96 33,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	57,66	33,96
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,50	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 245,56

**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.Magdacesti r-  
ul Criuleni N084/03/19**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 201 635,20 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Rigole din b/armat</b>				
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	8,0000	68,62 68,62	548,92 548,92
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	13,6000	15,36 0,00	208,90 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0800	150,00 20,75	12,00 1,66
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=0,75m)	buc	30,0000	1 926,64 121,09	57 799,18 3 632,58
5	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (плиты перекрытия П15-8)	buc	30,0000	2 509,19 43,24	75 275,58 1 297,35

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	m <sup>3</sup>	0,3000	1 918,57 326,37	575,57 97,91
		<i>Total</i>	lei			134 420,15
		<b>Total Rigole din b/armat Inclusiv salariu</b>				<b>134 420,15 5 578,42</b>

		Total	lei	134 420,15
		CASM	22,5 %	1 255,14
		Cheltuieli de transport	7 %	8 580,64
		Total CD		144 255,93
		Cheltuieli de regie	12 %	17 310,72
		Total cu CR		161 566,65
		Beneficiu de deviz	4 %	6 462,68
		Total cu B		168 029,33
		TVA	20 %	33 605,87
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>201 635,20 5 578,42</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 201 635,20 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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	1,4100	57,66	81,30
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	75,0000	57,66	4 324,50
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,5488	57,66	550,58
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,5000	57,66	605,43
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2880	57,66	16,61
		<b>Total manopera</b>				<b>5 578,42</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0003	320,00	0,10
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1500	165,00	24,75
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2400	165,00	39,60
4.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0002	2 950,00	0,59
5.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0723	865,00	62,54
6.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	120,0000	3,10	372,00
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	160,5000	1,33	213,46
8.	26661228006006	Element prefabricat rigola- (плиты перекрытия П5-8)	buc	30,3000	2 412,00	73 083,60
9.	266612280060018	Element prefabricat rigola - лотки Л5-8 (l=0,75m)	buc	30,3000	1 610,00	48 783,00
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2370	4,00	0,95
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>122 580,59</b>

**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	3,0000	250,00	750,00
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	15,0000	350,00	5 250,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1200	350,00	42,00
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0320	320,00	10,24
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8704	240,00	208,90
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>6 261,14</b>

Total	lei	134 420,15
CASM	22,5 %	1 255,14
Cheltuieli de transport	7 %	8 580,64
Total CD		144 255,93
Cheltuieli de regie	12 %	17 310,72
Total cu CR		161 566,65
Beneficiu de deviz	4 %	6 462,68

Total cu B		168 029,3 3
TVA	20 %	33 605,87
<b>Total deviz:</b>		<b>201 635,2 0</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

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

**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
		<b>1. Rigole din b/armat</b>				
1	TsA02B	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m <sup>3</sup>			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	1,1900	57,66	68,62 548,92
2	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t			15,36 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0640	240,00	15,36 208,90
3	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m <sup>3</sup>			150,00 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatră spartă	m <sup>3</sup>	0,0040	320,00	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,4000	320,00	128,00 12,00
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=0,75m)	buc			1 926,64 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266612280060018	Element prefabricat rigola - лотки Л15-8 (l=0,75m)	buc	1,0100	1 610,00	1 626,10
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m <sup>3</sup>	0,0020	4,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,33	3,13

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	165,00	1,32
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	350,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 799,18
5	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (плиты перекрытия П15-8)	buc			2 509,19 43,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26661228006006	Element prefabricat rigola- (плиты перекрытия П15-8)	buc	1,0100	2 412,00	2 436,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	4,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	1,33	3,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	165,00	0,82
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 275,58
6	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 918,57 326,37
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	57,66	271,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	57,66	55,37
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,10	1 240,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	865,00	208,47
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	4,00	1,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			575,57

**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.Magdacesti r-  
ul Criuleni N084/03/19**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 797 894,17 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
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	11,2000	229,44 227,76	2 569,70 2 550,88
2	Tr11AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	20,2000	25,95 25,95	524,13 524,13
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	20,2000	18,24 0,00	368,45 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 462,28
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>3 462,28 3 075,01</b>
		<b>2. Sistemizare verticala</b>				
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	100 m3	0,3000	448,50 0,00	134,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. I (incarcarea grunt. vegetal pentru reinoirea gazonului si florarii)				
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	36,0000	18,24 0,00	656,64 0,00
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	1,8200	517,50 0,00	941,85 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	309,4000	15,36 0,00	4 752,38 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 485,42
		<b>Total Sistemizare verticala Inclusiv salariu</b>				<b>6 485,42</b>
		<b>3. Pavaj</b>				
		<b>3.1. Trecere (328.0 m2)</b>				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3	49,2000	496,88 57,08	24 446,66 2 808,50
9	DE17B	Pavaje executate din placi de trotoare din beton 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	328,0000	226,05 60,20	74 145,06 19 744,62
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotoare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.30.15	m	171,0000	135,73 34,02	23 209,32 5 817,32
		<i>Total</i>	lei			121 801,04
		<b>Total Trecere (328.0 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>121 801,04 28 370,44</b>
		<b>3.2. Pereu (259.0 m2)</b>				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3	12,9500	496,88 57,08	6 434,65 739,23

1	2	3	4	5	6	7
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 clasice M200 (80...100 mm)	m3	23,3100	1 360,39 259,47	31 710,72 6 048,25
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton 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	259,0000	226,05 60,20	58 547,48 15 591,03
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	77,0000	117,65 17,30	9 059,18 1 331,95
		<i>Total</i>	lei			105 752,03
		<b>Total Pereu (259.0 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>105 752,03 23 710,46</b>
		<b>3.3. Trotuar (82,0 m2)</b>				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 (fr.20-30) - 100 mm	m3	8,2000	496,88 57,08	4 074,44 468,08
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton 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 5 cm	m2	82,0000	176,39 34,37	14 464,34 2 817,96
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 - BP 45.20.6.5	m	48,0000	111,62 17,30	5 357,84 830,30
		<i>Total</i>	lei			23 896,62
		<b>Total Trotuar (82,0 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>23 896,62 4 116,34</b>
		<b>3.4. Teren de sport (95,0 m2)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.20-40) - 80 mm	m3	7,6000	450,88 57,08	3 426,71 433,83
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.5 mm) - 20 mm	m3	1,9000	450,88 57,08	856,68 108,46
20	TsH35A1	Acoperirea terenului de sport cu amestec special - 60 mm (lut praf -45%, nisip mascat -45%, var praf -10%)	m2	95,0000	147,39 45,55	14 002,38 4 327,39
		<i>Total</i>	lei			18 285,77
		<b>Total Teren de sport (95,0 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>18 285,77 4 869,68</b>
		<i>Total</i>	lei			269 735,46
		<b>Total Pavaj Inclusiv salariu</b>				<b>269 735,46 61 066,92</b>
		<b>4. Ingaditura noua si copertina</b>				
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	10,0000	68,62 68,62	686,15 686,15
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	13,0000	1 341,57 253,70	17 440,46 3 298,15
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	54,6000	110,46 69,19	6 030,96 3 777,89
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	31,2000	128,68 74,96	4 014,75 2 338,69

1	2	3	4	5	6	7
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	23,0000	17,32 5,71	398,29 131,29
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	180,0000	15,64 4,04	2 816,04 726,51
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa d4 BP1 150*150 mm)	kg	80,0000	20,35 2,59	1 627,61 207,57
28	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	8,0000	921,24 241,94	7 369,93 1 935,53
29	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	14,0000	243,83 28,83	3 413,62 403,62
30	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	345,0000	16,35 6,92	5 640,47 2 387,12
31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	345,0000	113,32 70,35	39 095,81 24 269,09
32	CI22B	Placaj din argila "Klinker" - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2	86,0000	292,16 95,14	25 125,97 8 181,95
33	CL18A	Confectii metalice diverse pentru copertina	kg	64,0000	30,52 12,11	1 952,99 774,95
34	CR03A	Sipci 50*50 mm	m3	0,0400	5 415,75 1 268,50	216,63 50,74
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,0400	115,25 49,00	4,61 1,96

1	2	3	4	5	6	7
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica ) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	5,0000	257,04 66,31	1 285,21 331,54
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	1,3000	142,44 46,13	185,17 59,97
38	CK35B	Bulon M14	buc	10,0000	13,73 11,53	137,32 115,32
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	2,8000	975,24 241,94	2 730,66 677,43
		<i>Total</i>	lei			120 172,65
		<b>Total Ingaditura noua si copertina Inclusiv salariu</b>				<b>120 172,65 50 355,47</b>
		<b>5. Gard Euro</b>				
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	6,0000	5 627,89 77,84	33 767,36 467,04
41	CK14A	Portita din EuroPlasa (0,9*2,0h)-2 buc	m2	3,6000	2 001,58 98,60	7 205,68 354,95
		<i>Total</i>	lei			40 973,04
		<b>Total Gard Euro Inclusiv salariu</b>				<b>40 973,04 821,99</b>
		<b>6. Poarta si portita (2 buc)</b>				
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	0,6000	68,62	41,17

1	2	3	4	5	6	7
		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			68,62	41,17
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	1,6200	1 341,57 253,70	2 173,34 411,00
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	23,0000	128,68 74,96	2 959,61 1 724,04
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	22,3600	15,66 4,56	350,10 101,85
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	57,5400	14,50 3,40	834,59 195,75
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (poarta si portita)	kg	504,3200	30,52 12,11	15 389,57 6 106,61
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,5040	883,97 371,33	445,52 187,15
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,4800	16,35 6,92	204,03 86,35

1	2	3	4	5	6	7
50	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	12,4800	113,32 70,35	1 414,25 877,91
51	CI22B	Placaj din argila de tip cosauti - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2	3,0200	285,98 95,14	863,65 287,32
52	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc	6,0000	190,83 28,83	1 144,98 172,98
		<i>Total</i>	lei			25 820,81
		<b>Total Poarta si portita (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>25 820,81 10 192,13</b>
		<b>7. Spatii verzi</b>				
53	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,1450	535,32 277,92	1 683,58 874,06
54	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc	5,1000	9 406,47 145,88	47 973,02 743,99
		<i>Total</i>	lei			49 656,60
		<b>Total Spatii verzi Inclusiv salariu</b>				<b>49 656,60 1 618,05</b>

		Total	lei	516 306,26
		CASM	22,5 %	28 604,15
		Cheltuieli de transport	7 %	25 927,33
		Total CD		570 837,74
		Cheltuieli de regie	12 %	68 500,53
		Total cu CR		639 338,27
		Beneficiu de deviz	4 %	25 573,53
		Total cu B		664 911,80
		TVA	20 %	132 982,37
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>797 894,17 127 129,57</b>

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.Magdacesti r-  
ul Criuleni N084/03/19**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 797 894,17 lei**

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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	52,9528	57,66	3 053,25
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	436,1256	57,66	25 147,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	149,7235	57,66	8 633,06
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,9267	57,66	1 264,30
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,5200	57,66	318,28
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	60,4200	57,66	3 483,82
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	57,3300	57,66	3 305,65
8.	7129020012800	Pavator	h-om	772,8452	57,66	44 562,26
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	25,7669	57,66	1 485,72
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6480	57,66	37,36
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	42,8976	57,66	2 473,47
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,2458	57,66	187,15
13.	7212030022700	Sudor	h-om	6,3672	57,66	367,13
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,4750	57,66	315,69
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,4560	57,66	199,27
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	107,9808	57,66	6 226,18
17.	7422010060100	Timplar	h-om	2,0000	57,66	115,32
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	185,5005	57,66	10 695,95
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	91,0673	57,66	5 250,92
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,8448	57,66	1 144,24
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	153,7210	57,66	8 863,55
		<b>Total manopera</b>				<b>127 129,57</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,4542	65,00	809,52
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,5248	3,00	25,57
3.	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	530,4000	85,00	45 084,00
4.	1212121212121	apa	m3	0,0092	4,00	0,04
5.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	7,2000	460,00	3 312,00

6.	1411122201275f	Blocuri de fortan	m3	2,5200	520,00	1 310,40
7.	1411122201752	Piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3	80,9025	320,00	25 888,80
8.	14111222017521 2	Piatra sparta (fr.20-40)	m3	8,7400	280,00	2 447,20
9.	14111222017525	Piatra sparta (fr.5 mm)	m3	2,1850	280,00	611,80
10.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,4750	150,00	71,25
11.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,2465	320,00	78,88
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0144	165,00	2,38
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,7430	165,00	287,60
14.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,3450	165,00	551,93
15.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	47,7280	165,00	7 875,12
16.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,2788	165,00	376,00
17.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2650	165,00	43,72
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4914	6,00	2,95
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0273	2 950,00	80,54
20.	2010102900900s	Sipci 50*50 mm	m3	0,0400	3 100,00	124,00
21.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2724	2 950,00	803,58
22.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0542	2 950,00	159,89
23.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	2 950,00	29,50
24.	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	10,0980	212,30	2 143,81
25.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0108	2 950,00	31,86
26.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 798,2040	0,01	17,98
27.	2010237318750	Distantieri	buc	92,8250	1,20	111,39
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,5900	220,00	2 989,80
29.	2030112930150s	Portita din EuroPlasa (0,9*2,0h)-2 buc	m2	3,6000	1 880,00	6 768,00
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,0680	6,00	0,41
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,9828	28,00	27,52
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0400	16,20	0,65
33.	2320187315789	Decofrol	kg	13,0560	32,00	417,79
34.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,2000	12,00	2,40
35.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,9312	45,00	176,90
36.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0005	45,00	0,02
37.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,2680	4,00	1,07
38.	24302261000001	Fuga	kg	42,2578	15,83	668,94
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3600	11,30	4,07
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,9656	22,00	43,24
41.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	148,3542	22,00	3 263,79
42.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2772	28,00	7,76
43.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,2625	82,00	21,52
44.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,4000	3,10	100,44
45.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,5250	125,00	65,62
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	626,8200	1,33	833,68
47.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 070,4000	1,33	1 423,63
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	65,3806	1,33	86,95
49.	26511221004022	Ciment M-400	kg	234,2520	1,33	311,55

50.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	16 579,200 0	1,33	22 050,34
51.	2652102100737	Var hidratat	kg	213,4080	3,00	640,22
52.	26531021008311	Tink	kg	822,2040	18,60	15 292,99
53.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	679,0350	110,00	74 693,85
54.	2661112800700c	Placaj din argila de tip cosauti	m2	3,1112	162,00	504,01
55.	2661112800700d	Placaj din argila "Klinker"	m2	88,5972	168,00	14 884,33
56.	2663102100200	Beton M200	m3	39,3420	965,00	37 965,03
57.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	332,6677	4,20	1 397,20
58.	2666122800285a	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	171,8550	96,00	16 498,08
59.	2666122800325b	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	77,3850	98,00	7 583,73
60.	2666122800325c	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 45.20.6.5	m	48,2400	92,00	4 438,08
61.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,6250	18,90	49,61
62.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	6,0742	18,90	114,80
63.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	6,0375	115,00	694,31
64.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,2100	116,00	24,36
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	46,8940	10,50	492,39
66.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	243,4785	10,50	2 556,52
67.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,9578	10,50	31,06
68.	2732103646250s	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - (Gard din EuroPlasa h=2.0m)	m2	11,7078	215,00	2 517,18
69.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,6832	16,00	90,93
70.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,4400	16,00	87,04
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,6290	16,00	58,07
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton - poarta si portita	kg	568,3200	18,00	10 229,76
73.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	38,5125	793,00	30 540,41
74.	2811236306200c	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc	6,0000	162,00	972,00
75.	2811236306200s	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	14,0000	215,00	3 010,00
76.	2873116829070	Chingi metalice	kg	4,3360	22,00	95,39
77.	2873122004100	Plase sudate	kg	80,8000	16,80	1 357,44
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,9230	16,00	94,77
79.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0409	16,00	0,65
80.	2873147300863	Agrafe	kg	0,3412	28,00	9,55
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,2556	37,50	122,08
82.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	14,4000	1,20	17,28
83.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	32,6400	1,20	39,17
84.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,1400	0,60	0,08
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	32,6400	0,35	11,43
86.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,1400	0,65	0,09
87.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	14,4000	0,65	9,36
88.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	14,4000	0,60	8,64
89.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5440	24,00	13,05
90.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,1400	1,60	0,22
91.	2874136313300b	Bulon M14	buc	10,0000	2,20	22,00
92.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,4640	32,00	110,85
93.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	47,2500	2,00	94,50
94.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,3800	180,00	2 408,40
95.	3710112611610	Zgura expasdata pt. terenuri de sport	m3	12,4450	712,00	8 860,84

96.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,3746	1,80	9,67
97.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,1560	4,00	12,62
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,2428	4,00	20,97
99.	4100126202818	Apa	m3	12,5803	4,00	50,31
100.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,8740	6,00	107,24
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>370 390,36</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0722	250,00	18,05
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,5370	45,00	1 509,17
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,7685	250,00	4 192,13
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8960	15,00	13,44
5.	2922140007000	Macara	h-ut	10,0745	350,00	3 526,07
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,3312	15,00	19,97
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,0900	350,00	731,50
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,6800	230,00	1 076,40
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0024	120,00	0,29
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,3240	35,00	326,34
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,7720	35,00	307,02
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1800	45,00	8,10
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8902	35,00	31,16
14.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,1449	30,00	64,35
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,7390	250,00	1 184,75
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0005	240,00	0,12
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,0728	240,00	5 777,47
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>18 786,33</b>

Total	lei	516 306,26
CASM	22,5 %	28 604,15
Cheltuieli de transport	7 %	25 927,33
Total CD		570 837,74
Cheltuieli de regie	12 %	68 500,53
Total cu CR		639 338,27
Beneficiu de deviz	4 %	25 573,53
Total cu B		664 911,80
TVA	20 %	132 982,37

**Total deviz:**

**797 894,17**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

**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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
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			229,44 227,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	4,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 569,70
2	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,95 25,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,13
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			18,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	240,00	18,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,45
		<b>2. Sistemizare verticala</b>				
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 grunt. vegetal pentru reinoirea gazonului si florarii)	100 m3			448,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	230,00	448,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,55
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			18,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	240,00	18,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			656,64
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	100 m3			517,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	230,00	517,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			941,85
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			15,36
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	240,00	15,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 752,38
		<b>3. Pavaj</b>				
		<b>3.1. Trecere (328.0 m2)</b>				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3			496,88
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 446,66
9	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton 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			226,05
						60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,33	2,13
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,33	35,11
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	110,00	111,65
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	165,00	12,54
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 145,06
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.30.15	m			135,73
						34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,33	3,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	165,00	1,32
	2666122800285a	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	1,0050	96,00	96,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	4,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 209,32
		<b>3.2. Pereu (259.0 m2)</b>				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3			496,88
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 434,65
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			1 360,39
						259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	965,00	999,02

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 710,72
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton 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			226,05 ----- 60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,33	2,13
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,33	35,11
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	110,00	111,65
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,83
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	165,00	12,54
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 547,48
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			117,65 ----- 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,33	1,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	165,00	0,50
	2666122800325b	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	1,0050	98,00	98,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 059,18
		<b>3.3. Trotuar (82,0 m2)</b>				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 (fr.20-30) - 100 mm	m3			496,88 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 074,44
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton 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 5 cm	m2			176,39 ----- 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,33	2,13
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,33	17,56
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	110,00	111,65
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	165,00	6,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 464,34
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 - BP 45.20.6.5	m			111,62 ----- 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,33	1,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	165,00	0,50
	2666122800325c	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 45.20.6.5	m	1,0050	92,00	92,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	4,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 357,84
		<b>3.4. Teren de sport (95,0 m2)</b>				
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.20-40) - 80 mm	m3			450,88 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220175212	Piatra sparta (fr.20-40)	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 426,71
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.5 mm) - 20 mm	m3			450,88 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14111222017525	Piatra sparta (fr.5 mm)	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			856,68
20	TsH35A1	Acoperirea terenului de sport cu amestec special - 60 mm (lut praf -45%, nisip mascat -45%, var praf -10%)	m2			147,39 45,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4400	57,66	25,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	57,66	20,18
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,0050	150,00	0,75
	3710112611610	Zgura expasndata pt. terenuri de sport	m3	0,1310	712,00	93,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	4,00	0,12
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0220	350,00	7,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 002,38
		<b>4. Ingaditura noua si copertina</b>				
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			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			686,15
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			1 341,57 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	965,00	1 003,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 440,46
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,46 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	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	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	220,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 030,96
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			128,68 ----- 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,00	1,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	220,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 014,75
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			17,32 ----- 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,29
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			15,64 ----- 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 816,04
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa d4 BP1 150*150 mm)	kg			20,35 ----- 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,80	16,97
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 627,61
28	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			921,24 ----- 241,94
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	57,66	205,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	460,00	414,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,30
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 950,00	2,95

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,33	28,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,00	59,28
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	165,00	34,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	4,00	0,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 369,93
29	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc			243,83
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2811236306200s	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 413,62
30	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,35
						6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 640,47
31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			113,32
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	18,60	42,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 095,81
32	CI22B	Placaj din argila "Klinker" - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2			292,16
						95,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2661112800700d	Placaj din argila "Klinker"	m2	1,0200	168,00	173,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,20	15,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	15,83	7,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	4,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 125,97
33	CL18A	Confectii metalice diverse pentru copertina	kg			30,52
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton - poarta si portita	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 952,99
34	CR03A	Sipci 50*50 mm	m3			5 415,75
						1 268,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,25
	2010102900900s	Sipci 50*50 mm	m3	1,0000	3 100,00	3 100,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 950,00	737,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,00	80,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	32,00	160,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,60	2,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,65	2,25
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,60	5,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	12,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,63
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			115,25

1	2	3	4	5	6	7
						49,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	4,00	1,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	6,00	10,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	4,00	26,75
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,20	16,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,61
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica ) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			257,04 ----- 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	115,00	138,86
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,90	9,92
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	2,00	18,90
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	125,00	13,12
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	116,00	4,87
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	82,00	4,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 285,21
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			142,44 ----- 46,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	18,90	88,31
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	16,00	0,50
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	28,00	7,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,17
38	CK35B	Bulon M14	buc			13,73 ----- 11,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300b	Bulon M14	buc	1,0000	2,20	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,32
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			975,24 ----- 241,94
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	57,66	205,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275f	Blocuri de fortan	m3	0,9000	520,00	468,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,30
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,33	28,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,00	59,28
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	165,00	34,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	4,00	0,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 730,66
		<b>5. Gard Euro</b>				
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			5 627,89 ----- 77,84

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2732103646250s	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - (Gard din EuroPlasa h=2.0m)	m2	1,9000	215,00	419,53
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	10,50	5,18
	1421102200161	Pietris ciuruut spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	320,00	13,15
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	793,00	5 090,07
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	165,00	7,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,33	13,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 767,36
41	CK14A	Portita din EuroPlasa (0,9*2,0h)-2 buc	m2			2 001,58 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930150s	Portita din EuroPlasa (0,9*2,0h)-2 buc	m2	1,0000	1 880,00	1 880,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	11,30	1,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	37,50	4,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,80	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,33	1,66
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	165,00	0,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	4,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 205,68
		<b>6. Poarta si portita (2 buc)</b>				
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			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,17
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			1 341,57 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100200	Beton M200	m3	1,0250	965,00	1 003,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 173,34
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			128,68 74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,00	1,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	220,00	33,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 959,61
45	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,66 4,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,10
46	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,50 3,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			834,59
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (poarta si portita)	kg			30,52 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton - poarta si portita	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 389,57
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			883,97 371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,00	85,79
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,52
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,35 6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,03
50	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			113,32 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	18,60	42,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 414,25

1	2	3	4	5	6	7
51	CI22B	Placaj din argila de tip cosauti - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2			285,98 ----- 95,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2661112800700c	Placaj din argila de tip cosauti	m2	1,0200	162,00	166,89
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,20	15,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	15,83	7,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	4,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			863,65
52	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc			190,83 ----- 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2811236306200c	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc	1,0000	162,00	162,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 144,98
		<b>7. Spatii verzi</b>				
53	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			535,32 ----- 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	65,00	257,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 683,58
54	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc			9 406,47 ----- 145,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	57,66	119,93
	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	104,0000	85,00	8 840,00
	2010102906996	Laturaoaic rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	212,30	420,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600	4,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 973,02

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1**  
**Forme mici**

Valoarea de deviz 325 805,65 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsH91A	Banca cu scaune	buc	2,0000	450,49 415,15	900,98 830,30
2	TsH91A	Banca L=2m	buc	9,0000	450,49 415,15	4 054,43 3 736,37
3	TsH91B	Urna	buc	3,0000	421,85 340,19	1 265,56 1 020,58
4	TsH91B	Containerelor pentru gunoi	buc	2,0000	421,85 340,19	843,70 680,38
5	TsH91B	Scrincoab PTP 010-01	buc	1,0000	421,86 340,20	421,86 340,20
6	TsH91B	Scrincoab-Balansier, PTP 012-01	buc	3,0000	421,85 340,19	1 265,56 1 020,58
7	TsH91A	Topogan, PTP 12 L	buc	2,0000	450,49 415,15	900,98 830,30
8	TsH91A	Instalatie de gimnastica	buc	1,0000	450,49 415,15	450,49 415,15
9	TsH91A	Pavilion dublu-(dim. 10x4x2.7h)	buc	2,0000	450,49 415,15	900,98 830,30
10	TsH91A	Turnic de gimnastica	buc	1,0000	450,49 415,15	450,49 415,15
11	TsH91A	Tabla de desen,PTP 640	buc	4,0000	450,49 415,15	1 801,97 1 660,61

1	2	3	4	5	6	7
12	TsH91A	Caruseli, PTP 027	buc	1,0000	450,49 415,15	450,49 415,15
13	TsH91A	Casuta, PTP 036-01	buc	2,0000	450,49 415,15	900,98 830,30
14	TsH91A	Complex sportiv, PTP 522	buc	1,0000	450,49 415,15	450,49 415,15
15	TsH91A	Umbrar si lada cu nisip	buc	2,0000	450,49 415,15	900,98 830,30
16	TsH91A	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc	2,0000	450,49 415,15	900,98 830,30
		<i>CASM</i>	22,5 %			186,82
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			0,00 4,95
		<i>Total Cheltuielin directe</i>				0,00 1 092,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			830,30 131,13
		<i>Total cu CR</i>				0,00 1 223,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			830,30 48,96
		<i>Total cu B</i>				0,00 1 272,84
		<i>TVA</i>	20 %			830,30 254,57
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00 1 527,41
		<i>Total</i>	lei			830,30 17 487,35
		<i>CASM</i>	22,5 %			3 397,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			123,19
		<i>Total CD</i>				21 008,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			2 520,99
		<i>Total cu CR</i>				23 529,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			941,17
		<i>Total cu B</i>				24 470,45
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>24 470,45 15 101,12</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Utilaj</b>				
17	pretul firmei	Banca cu scaune	buc	2,0000	2 520,00 0,00	5 040,00 0,00
18	pretul firmei	Banca L=2m	buc	9,0000	1 722,00 0,00	15 498,00 0,00
19	pretul firmei	Urne	buc	3,0000	198,00 0,00	594,00 0,00
20	pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc	2,0000	322,00 0,00	644,00 0,00
21	pretul firmei	Scrinceob PTP 010-01	buc	1,0000	15 530,00 0,00	15 530,00 0,00
22	pretul firmei	Scrinceob-Balansir, PTP 012-01	buc	3,0000	6 412,00 0,00	19 236,00 0,00
23	pretul firmei	Topogan, PTP 12 L	buc	2,0000	12 200,00 0,00	24 400,00 0,00
24	pretul firmei	Instalatie de gimnastica	buc	1,0000	11 057,00 0,00	11 057,00 0,00
25	pretul firmei	Pavilion dublu-40m2	buc	2,0000	26 379,00 0,00	52 758,00 0,00
26	pretul firmei	Turnic de gimnastica	buc	1,0000	7 350,00 0,00	7 350,00 0,00
27	pretul firmei	Tabla de desen, 640	buc	4,0000	1 718,00 0,00	6 872,00 0,00
28	pretul firmei	Caruseli, PTP 027	buc	1,0000	16 320,00 0,00	16 320,00 0,00
29	pretul firmei	Casuta, PTP 036-01	buc	2,0000	14 379,00 0,00	28 758,00 0,00
30	pretul firmei	Complex sportiv, PTP 522	buc	1,0000	35 860,00 0,00	35 860,00 0,00
31	pretul firmei	Umbrar si lada cu nisip	buc	2,0000	682,00 0,00	1 364,00 0,00
32	pretul firmei	Instalatie p/u uscarea albiturilor	buc	2,0000	1 412,00 0,00	2 824,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			244 105,00
		<i>Cheltuieli de manipulare-depozitare</i>	1,2 %			2 929,26
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>247 034,26</b>

		Total	lei			271 504,71
		TVA	20 %			54 300,94

1	2	3	4	5	6	7
						<b>325 805,65</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>15 101,12</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția clădirii existente  
in gradinita de copii, tip P+E, str  
Stefan cel Mare, s.Magdacesti, r-  
ul Criuleni N084/19**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 325 805,65 lei**

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ 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	184,3000	57,66	10 626,71
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,5000	57,66	3 488,44
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,1000	57,66	985,97
		<b>Total manopera</b>				<b>15 101,12</b>

**Materiale:**

1.	1212121212121	apa	m3	5,7000	4,00	22,80
2.	17	Banca cu scaune	buc	2,0000	2 520,00	5 040,00
3.	18	Banca L=2m	buc	9,0000	1 722,00	15 498,00
4.	19	Urne	buc	3,0000	198,00	594,00
5.	20	Containere pentru gunoi	buc	2,0000	322,00	644,00
6.	21	Scrincoab PTP 010-01	buc	1,0000	15 530,00	15 530,00
7.	22	Scrincoab-Balansir, PTP 012-01	buc	3,0000	6 412,00	19 236,00
8.	23	Topogan, PTP 12 L	buc	2,0000	12 200,00	24 400,00

9.	24	Instalatie de gimnastica	buc	1,0000	11 057,00	11 057,00
10.	25	Pavilion dublu-40m2	buc	2,0000	26 379,00	52 758,00
11.	26	Turnic de gimnastica	buc	1,0000	7 350,00	7 350,00
12.	2663102100000	Beton	m3	1,8000	965,00	1 737,00
13.	27	Tabla de desen, 640	buc	4,0000	1 718,00	6 872,00
14.	28	Caruseli, PTP 027	buc	1,0000	16 320,00	16 320,00
15.	29	Casuta, PTP 036-01	buc	2,0000	14 379,00	28 758,00
16.	30	Complex sportiv, PTP 522	buc	1,0000	35 860,00	35 860,00
17.	31	Umbrar si lada cu nisip	buc	2,0000	682,00	1 364,00
18.	32	Instalatie p/u uscarea albiturilor	buc	2,0000	1 412,00	2 824,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>245 864,80</b>
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>0,00</b>

Total	lei	271 504,7 1
TVA	20 %	54 300,94

**Total deviz:**

**325 805,6  
5**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

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

**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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsH91A	Banca cu scaune	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,94
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,98
2	TsH91A	Banca L=2m	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95

1	2	3	4	5	6	7
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 054,43
3	TsH91B	Urna	buc			421,85
						340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	965,00	81,06
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 265,56
4	TsH91B	Containerelor pentru gunoi	buc			421,85
						340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,94
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	965,00	81,06
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			843,70
5	TsH91B	Scrincoab PTP 010-01	buc			421,86
						340,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	965,00	81,06
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			421,86
6	TsH91B	Scrincoab-Balansier, PTP 012-01	buc			421,85
						340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	965,00	81,06
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 265,56
7	TsH91A	Topogan, PTP 12 L	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,94
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,98
8	TsH91A	Instalatie de gimnastica	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,49
9	TsH91A	Pavilion dublu-(dim. 10x4x2.7h)	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,94
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,98
10	TsH91A	Turnic de gimnastica	buc			450,49

1	2	3	4	5	6	7
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,49
11	TsH91A	Tabla de desen,PTP 640	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 801,97
12	TsH91A	Caruseli, PTP 027	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,49
13	TsH91A	Casuta, PTP 036-01	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,94
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,98
14	TsH91A	Complex sportiv, PTP 522	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,49
15	TsH91A	Umbrar si lada cu nisip	buc			450,49
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,94
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,98
16	TsH91A	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc			763,70
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,94
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	4,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,98
		CASM	22,5 %			186,82
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4,95
		<i>Total Cheltuielin directe</i>				1 092,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			131,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				1 223,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			48,96
		<i>Total cu B</i>				1 272,84
		<i>TVA</i>	20 %			254,57
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			1 527,41
		<b>2. Utilaj</b>				
17	pretul firmei	Banca cu scaune	buc			2 520,00 0,00
	17	Banca cu scaune	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 040,00
18	pretul firmei	Banca L=2m	buc			1 722,00 0,00
	18	Banca L=2m	buc	1,0000	1 722,00	1 722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 498,00
19	pretul firmei	Urne	buc			198,00 0,00
	19	Urne	buc	1,0000	198,00	198,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,00
20	pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc			322,00 0,00
	20	Containere pentru gunoi	buc	1,0000	322,00	322,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			644,00
21	pretul firmei	Scrincoob PTP 010-01	buc			15 530,00 0,00
	21	Scrincoob PTP 010-01	buc	1,0000	15 530,00	15 530,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 530,00
22	pretul firmei	Scrincoob-Balansir, PTP 012-01	buc			6 412,00 0,00
	22	Scrincoob-Balansir, PTP 012-01	buc	1,0000	6 412,00	6 412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 236,00
23	pretul firmei	Topogan, PTP 12 L	buc			12 200,00 0,00
	23	Topogan, PTP 12 L	buc	1,0000	12 200,00	12 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 400,00
24	pretul firmei	Instalatie de gimnastica	buc			11 057,00 0,00
	24	Instalatie de gimnastica	buc	1,0000	11 057,00	11 057,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 057,00
25	pretul firmei	Pavilion dublu-40m2	buc			26 379,00 0,00
	25	Pavilion dublu-40m2	buc	1,0000	26 379,00	26 379,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 758,00
26	pretul firmei	Turnic de gimnastica	buc			7 350,00 0,00
	26	Turnic de gimnastica	buc	1,0000	7 350,00	7 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 350,00
27	pretul firmei	Tabla de desen, 640	buc			1 718,00 0,00
	27	Tabla de desen, 640	buc	1,0000	1 718,00	1 718,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 872,00
28	pretul firmei	Caruseli, PTP 027	buc			16 320,00
						0,00
28		Caruseli, PTP 027	buc	1,0000	16 320,00	16 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 320,00
29	pretul firmei	Casuta, PTP 036-01	buc			14 379,00
						0,00
29		Casuta, PTP 036-01	buc	1,0000	14 379,00	14 379,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 758,00
30	pretul firmei	Complex sportiv, PTP 522	buc			35 860,00
						0,00
30		Complex sportiv, PTP 522	buc	1,0000	35 860,00	35 860,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 860,00
31	pretul firmei	Umbrar si lada cu nisip	buc			682,00
						0,00
31		Umbrar si lada cu nisip	buc	1,0000	682,00	682,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 364,00
32	pretul firmei	Instalatie p/u uscarea albiturilor	buc			1 412,00
						0,00
32		Instalatie p/u uscarea albiturilor	buc	1,0000	1 412,00	1 412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 824,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.