

Lista sumara a devizelor privind Reconstructia cladirei existente in gradinita de copii, tip P+E, str Stefan cel Mare, s.Magdacesti, r-ul Criuleni

Nr. d/o	Nr. Devizului	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	TVA	Summa inclusiv TVA
1	2-1-1	Lucrari de constructie marca C	1.653.105,04 lei	330.621,01 lei	1.983.726,05 lei
2	2-1-2	Lucrari de constructie - marca SA	3.982.116,87 lei	796.423,37 lei	4.778.540,24 lei
3	2-1-3	Apeduct si canalizaref interioare (N1 no ГП)	186.961,95 lei	37.392,39 lei	224.354,34 lei
4	2-1-4	Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului. (N1 no ГП)	1.047.280,05 lei	209.456,01 lei	1.256.736,06 lei
5	2-1-5	Punct Termic	221.961,46 lei	44.392,29 lei	266.353,75 lei
6	2-1-6	Rețele interioare de electricitate. Gradinita	521.957,36 lei	104.391,47 lei	626.348,83 lei
7	2-1-7	Gradinita. Semnalizarea incendiului (marca SIP)	73.667,92 lei	14.733,58 lei	88.401,50 lei
8	2-1-8	Gradinita de copii. Telecomunicatii (marca TS)	40.434,23 lei	8.086,85 lei	48.521,08 lei
9	2-1-9	Gradinita de copii. Automatizarea (marca AIVC)	21.282,68 lei	4.256,54 lei	25.539,22 lei
10	2-1-10	Gradinita de copii. Automatizarea (marca ASM)	53.096,26 lei	10.619,25 lei	63.715,51 lei
11	4-1-1	Alimentarea cu energie electrica (marca REAE)	270.056,87 lei	54.011,37 lei	324.068,24 lei
12	6-1-1	Cazangeria. Lucrari de constructie generale (marca SA,C)	135.513,20 lei	27.102,64 lei	162.615,84 lei
13	6-1-2	Cazangeria. Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Termomecanica	225.428,20 lei	45.085,64 lei	270.513,84 lei
14	6-1-3	Cazangeria. Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Instalatii interioare cu gaze.	11.413,76 lei	2.282,75 lei	13.696,51 lei
15	6-1-4	Cazangeria. Apeduct si canalizare interioare	766,90 lei	153,38 lei	920,28 lei
16	6-1-5	Cazangerie. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)	19.058,03 lei	3.811,61 lei	22.869,64 lei
17	6-1-6	Cazangerie. Semnalizarea incendiului (marca SIP)	29.601,01 lei	5.920,20 lei	35.521,21 lei
18	6-1-7	Cazangeria. Automatizarea (marca ASM)	73.929,91 lei	14.785,98 lei	88.715,89 lei
19	6-2-1	Cazangeria. Rețelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare	126.492,96 lei	25.298,59 lei	151.791,55 lei
20	6-3-1	Cazangeria. Rețele de gaze exterioare	40.890,62 lei	8.178,12 lei	49.068,74 lei
21	6-4-1	Cazangeria. Rețele termice	23.713,24 lei	4.742,65 lei	28.455,89 lei
22	6-5-1	Cazangeria. Rigole din beton-armat	59.023,39 lei	11.804,68 lei	70.828,07 lei
23	7-1-1	Amenajarea Plan General	451.053,49 lei	90.210,70 lei	541.264,19 lei
24	7-2-1	Forme mici arhitecturale	279.048,13 lei	55.809,63 lei	334.857,76 lei
		TOTAL	9.547.853,53 lei	1.909.570,71 lei	11.457.424,24 lei

Ofertant,
Nume: Cebotarenco Igor
Funcția în cadrul firmei: Director General
Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL
Semnat electronic

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de constructie marca C

Valoarea de deviz 1 983 726,05 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 123,200	45,00	50 544,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 520,791	45,00	68 435,595
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 933,964	45,00	87 028,380
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 655,200	45,00	74 484,000
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	19,200	45,00	864,000
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	476,960	45,00	21 463,200
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	128,600	45,00	5 787,000
8.	7136080025001	Montator	h-om	0,857	45,00	38,565
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,246	45,00	641,070
10.	7212030022700	Sudor	h-om	17,554	45,00	789,930
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	431,360	45,00	19 411,200
12.	7422010060100	Timplar	h-om	82,050	45,00	3 692,250
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	178,980	45,00	8 054,100
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 510,508	45,00	67 972,860
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,700	45,00	841,500
		Total manopera				410 047,64

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	26,332	8,00	210,656
2.	1212121212121	apa	m3	5,060	36,40	184,184
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	212,300	165,00	35 029,500
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,157	5,00	10,785
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,297	3 050,00	3 955,850
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	18,260	3 050,00	55 693,000
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,928	3 050,00	5 880,400
8.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,320	3 050,00	4 026,000
9.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	3,520	3 050,00	10 736,000
10.	2010237318750	Distantieri	buc	6 040,224	0,05	302,010
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	168,493	70,00	11 794,510

12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	37,400	16,00	598,400
13.	2320166200676	White spirit	kg	4,313	16,00	69,008
14.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	22,000	17,00	374,000
15.	2320187315789	Decofrol	kg	155,532	12,50	1 944,150
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	405,600	12,85	5 211,960
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,082	5,00	0,410
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	324,480	20,00	6 489,600
19.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	43,120	19,40	836,528
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	17,254	40,60	700,512
21.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,264	42,00	11,088
22.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	147,400	18,00	2 653,200
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,626	36,42	314,159
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,216	40,43	49,163
25.	26631021000002	Beton M200	m3	294,597	850,00	250 407,450
26.	2664102101214	Mortar M 35-T	m3	90,043	800,00	72 034,400
27.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,182	240,00	43,680
28.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	74,360	4,00	297,440
29.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	761,633	6,50	4 950,615
30.	27106020000161	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 ,10mm	kg	5 119,850	11,50	58 878,275
31.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	96,360	11,50	1 108,140
32.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5 377,796	11,50	61 844,653
33.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	16 733,730	11,50	192 437,895
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,554	14,10	247,511
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	64,805	14,10	913,750
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	215,722	14,10	3 041,679
37.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	324,480	36,00	11 681,280
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 755,500	20,00	35 110,000
39.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	829,802	20,00	16 596,040
40.	2811236309900	Confectii metalice	kg	4,286	20,00	85,720
41.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	504,400	11,00	5 548,400
42.	2811236832352	Burghiu widia	buc	768,600	6,00	4 611,600
43.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	836,000	20,00	16 720,000
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32,403	15,42	499,654
45.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,041	38,00	1,558
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	17,076	38,00	648,888
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	388,830	0,92	357,724
48.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	388,830	0,40	155,532
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	6,481	18,00	116,658
50.	28741363133001	Ancere din metal	buc	357,000	18,00	6 426,000
51.	28741363133001 2	Ancere din metal	buc	190,000	18,00	3 420,000
52.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	158,400	15,42	2 442,528
53.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	38,883	12,00	466,596
54.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 947,480	0,05	397,374
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	6 488,515	1,84	11 938,868
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,080	36,40	75,712
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	70,519	36,40	2 566,891
58.	4100126202818	Apa	m3	19,300	36,40	702,520
		Total materiale de constructii				913 850,09

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,110	375,00	41,250
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,300	375,00	1 237,500
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	81,060	40,00	3 242,400
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	17,160	200,00	3 432,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	39,041	12,00	468,492
6.	2922140007000	Macara	h-ut	111,378	375,00	41 766,750
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	82,350	12,00	988,200
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,430	12,00	77,160
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,320	12,00	15,840
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	167,454	16,00	2 679,264
11.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	17,160	12,00	205,920
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	93,600	20,00	1 872,000
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	15,288	20,00	305,760
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	9,680	20,00	193,600
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,326	27,00	8,802
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	26,769	375,00	10 038,375
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,264	400,00	105,600
		Total utilaje de constructii				66 678,92

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 390 576,65
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	92 260,72
Transportarea materialelor	5,00 %	45 692,50
Total	100,00 +	1 528 529,87
Cheltuieli de regie	5,00 %	76 426,49
Total	100,00 +	1 604 956,36
Beneficiul de deviz	3,00 %	48 148,68
Total	100,00 +	1 653 105,04
TVA	20,00 %	330 621,01

Total deviz:**1 983 726,05**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirei existente in gradinita de copii,
tip P+E, str Stefan cel Mare, s.Magdacesti, r-ul
Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1**
Lucrari de constructie marca C
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Placa monolita la cota - 0,15				
1	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tabla profilata (pelicula pe grund)	m2			19,687 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,699
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			242,440 40,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,500
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	165,00	181,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
3	CA04F	Beton M200 turnat in planseu la cota -0.150 (КЖ-2)	m3			1 256,116 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,392

1	2	3	4	5	6	7
	00002					
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,623
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
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			15,422 3,105
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
		2. Consolidarea peretilor				
5	RpCG17 A	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			360,784 144,450
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,8000	45,00	36,000
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,4400	45,00	64,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	45,00	43,650
	271060200 00161	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 ,10mm	kg		11,50	75,485
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	36,40	1,287
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,85	6,682
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	20,00	8,320
	273572590 1235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	36,00	14,976
	401110620 2741	Energie electrica	kw	5,0000	1,84	9,568
	266410210 1214	Mortar M 35-T	m3	0,1110	800,00	92,352
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	20,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	12,00	0,264
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	200,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
		3. Consolidarea golurilor noi				
6	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			21,226 13,050
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	45,00	13,050
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	36,40	1,456
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,880
7	RCsB21 C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			18,600 7,650
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1700	45,00	7,650
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,5000	1,84	4,830
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,8000	6,00	5,040
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,00	1,080
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (обрамление проема металлоконстр.)	kg			29,916 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t			806,831 289,810

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,810
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,60	316,691
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	36,42	142,030
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,43	22,226
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	16,00	31,198
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
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			1 255,980 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,260
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,620
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
		4. Planseul la cota 3.200				
11	CA04F	Beton M200 turnat in planseu la cota +3.200 Bloc A si B (KЖ-7)	m3			1 256,108 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,385
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,624
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
12	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			15,423 3,105

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
13	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			14,883 2,565
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			33,222 9,452
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,452
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,010
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0200	5,00	0,100
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,382
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,157
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,121
15	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in planseu exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			80,135 54,000

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,92	0,276
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,705
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,42	0,386
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,049
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,049
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
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			29,925 20,250
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,400
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 050,00	1,525
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	375,00	3,750
17	RCsB21 C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			18,600 7,650
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1700	45,00	7,650
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,5000	1,84	4,830
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,8000	6,00	5,040

1	2	3	4	5	6	7
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,00	1,080
		5. Centura la cota 3.600 (blocul A)				
18	CA04F	Beton M200 turnat in centura	m3			1 256,111 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,388
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,624
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			16,772 4,455
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			15,467 3,150
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
21	CK35A	Ancere din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			24,750 6,750
	742201006	Timplar	h-om	0,1500	45,00	6,750

1	2	3	4	5	6	7
	0100					
	287413631 33001	Ancere din metal	buc	1,0000	18,00	18,000
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in planseu exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			80,136 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,92	0,276
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,705
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,42	0,386
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,050
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,050
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
		6. Carcasul				
23	CA04F	Beton M200 turnat in carcas	m3			1 256,111 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,388
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,624
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			16,772 4,455

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
25	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			15,468 3,150
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
26	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in planseu exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			80,136 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,92	0,276
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,705
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,42	0,386
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,050

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,050
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
27	RCsB21 C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			18,600 7,650
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1700	45,00	7,650
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,5000	1,84	4,830
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,8000	6,00	5,040
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,00	1,080
28	CK35A	Ancere din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (анкерная шпилька)	buc			24,750 6,750
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287413631 33001	Ancere din metal	buc	1,0000	18,00	18,000
29	CK35A	Ancere din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (распорные дюбеля)	buc			24,750 6,750
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287413631 330012	Ancere din metal	buc	1,0000	18,00	18,000
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			29,916 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015

1	2	3	4	5	6	7
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
		7. Acoperis				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (blocul A)	m3			5 324,538 1 084,050
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,450
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 050,00	488,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 050,00	183,000
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 050,00	2 531,500
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,42	111,024
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,50	50,370
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	4,00	13,520
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	19,40	38,024
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	20,00	760,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	375,00	56,250
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	20,00	8,800
32	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (blocul B)	m3			5 324,538 1 084,050
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,450
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 050,00	488,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 050,00	183,000
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 050,00	2 531,500
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,42	111,024
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,50	50,370
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	4,00	13,520
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	19,40	38,024
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	20,00	760,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	375,00	56,250

1	2	3	4	5	6	7
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	20,00	8,800
33	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			219,321 38,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	36,40	8,372
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,600
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	42,00	0,504
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,875
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,720
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,800
		8. Scara L-1				
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			53,550 53,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,550
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			13,950 13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
36	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 189,405 198,000
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	884,354
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,701
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,750
37	CA04F	Beton M200 turnat in plansee	m3			1 256,163 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,442
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,621
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
38	CA04F	Beton M200 turnat in carcas	m3			1 256,079 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,357
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,622
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
39	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			16,772 4,455
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
40	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37	kg			15,467

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm				3,150
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,787
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
41	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			80,168 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,92	0,276
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,705
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,42	0,386
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,066
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,066
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
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			29,925 20,250

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,400
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 050,00	1,525
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	375,00	3,750
43	CA04F	Beton M200 turnat in scari	m3			1 256,180 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,458
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,622
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
44	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			15,422 3,105
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
45	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			14,883 2,565
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,50	11,788
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,10	0,141
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,05	0,014

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
46	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in planseu exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			80,212 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,92	0,276
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,10	0,705
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,42	0,385
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,088
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,088
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
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	buc			29,944 20,250
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,400
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 050,00	1,544
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	375,00	3,750
		9. Scara LS-1 din metal				
48	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in	m3			53,562

1	2	3	4	5	6	7
		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				53,562
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,563
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			13,938 13,938
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,938
50	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M200	m3			1 164,454 173,273
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,273
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	884,343
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,677
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,561
51	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			26,184 5,400
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1200	45,00	5,400
	281123630 5700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	20,00	20,360
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0200	1,84	0,037
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	38,00	0,387
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	t			806,815 289,822

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,822
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,60	316,680
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	36,42	142,016
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,43	22,225
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	16,00	31,195
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,877

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de constructie marca C**

Valoarea de deviz 1 983 726,05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Placa monolita la cota - 0,15				
1	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tabla profilata (pelicula pe grund)	m2	643,000	19,687 11,250	12 658,899 7 233,750
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	193,000	242,440 40,500	46 790,920 7 816,500
3	CA04F	Beton M200 turnat in planseu la cota -0.150 (KЖ-2)	m3	45,000	1 256,116 238,500	56 525,203 10 732,500
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	1 755,00 0	15,422 3,105	27 066,487 5 449,275
Total Placa monolita la cota - 0,15						143 041,509
Incluziv salariu						31 232,025
		2. Consolidarea peretilor				
5	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M	m2	780,000	360,784 144,450	281 411,423 112 671,000

1	2	3	4	5	6	7
		100-T, de 4-6 cm grosime (раствор М 35 толщ. 30мм) - арматура д.8,9мм 5119,85кг				
Total Consolidarea peretilor						281 411,423
Incluziv salariu						112 671,000
		3. Consolidarea golurilor noi				
6	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	52,000	21,226 13,050	1 103,752 678,600
7	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	225,000	18,600 7,650	4 185,000 1 721,250
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (обрамление проема металлоконстр.)	kg	1 397,35 0	29,916 9,450	41 802,664 13 204,890
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	1,397	806,831 289,810	1 127,143 404,865
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	2,500	1 255,980 238,500	3 139,950 596,250
Total Consolidarea golurilor noi						51 358,509
Incluziv salariu						16 605,855
		4. Planseul la cota 3.200				
11	CA04F	Beton M200 turnat in planseu la cota +3.200 Bloc A si B (КЖ-7)	m3	150,000	1 256,108	188 416,270

1	2	3	4	5	6	7
					238,500	35 775,000
12	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci	kg	1 668,82 0	15,423 3,105	25 737,409 5 181,660
13	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci	kg	12 121,7 20	14,883 2,565	180 401,598 31 092,210
14	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	4,080	33,222 9,452	135,547 38,565
15	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în planșeu exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	558,100	80,135 54,000	44 723,588 30 137,400
16	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100	buc	1 116,00 0	29,925 20,250	33 396,300 22 599,000
17	RCsB21C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de 30 cm	buc	200,000	18,600 7,650	3 720,000 1 530,000
Total Planșeul la cota 3.200						476 530,712
Incluziv salariu						126 353,835
		5. Centura la cota 3.600 (blocul A)				
18	CA04F	Beton M200 turnat în centura	m3	8,000	1 256,111 238,500	10 048,890 1 908,000
19	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm	kg	229,270	16,772 4,455	3 845,349 1 021,410

1	2	3	4	5	6	7
20	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	638,320	15,467 3,150	9 873,118 2 010,735
21	CK35A	Ancere din metal fixate în ziduri din cărămidă sau beton celular autoclavizat	buc	57,000	24,750 6,750	1 410,750 384,750
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în planșeu exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	40,000	80,136 54,000	3 205,460 2 160,000
Total Centura la cota 3.600 (blocul A)						28 383,567
Incluziv salariu						7 484,895
		6. Carcasul				
23	CA04F	Beton M200 turnat în carcas	m3	56,000	1 256,111 238,500	70 342,233 13 356,000
24	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm	kg	1 014,38 0	16,772 4,455	17 013,559 4 519,080
25	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	2 464,92 0	15,468 3,150	38 126,205 7 764,525
26	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în planșeu exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	560,000	80,136 54,000	44 876,440 30 240,000
27	RCsB21C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm	buc	490,000	18,600 7,650	9 114,000 3 748,500
28	CK35A	Ancere din metal fixate în ziduri din cărămidă sau beton celular autoclavizat (анкерная шпилька)	buc	300,000	24,750 6,750	7 425,000 2 025,000

1	2	3	4	5	6	7
29	CK35A	Ancere din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (распорные дюбеля)	buc	190,000	24,750 6,750	4 702,500 1 282,500
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	358,150	29,916 9,450	10 714,248 3 384,450
Total Carcasul						202 314,185
Incluziv salariu						66 320,055
		7. Acoperis				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (blocul A)	m3	13,000	5 324,538 1 084,050	69 218,994 14 092,650
32	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (blocul B)	m3	9,000	5 324,538 1 084,050	47 920,842 9 756,450
33	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	22,000	219,321 38,250	4 825,062 841,500
Total Acoperis						121 964,898
Incluziv salariu						24 690,600
		8. Scara L-1				
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	2,800	53,550 53,550	149,940 149,940
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	m3	2,800	13,950 13,950	39,060 39,060

1	2	3	4	5	6	7
		din teren mijlociu (разбрасывание по территории)				
36	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	2,400	1 189,405 198,000	2 854,572 475,200
37	CA04F	Beton M200 turnat in plansee	m3	4,300	1 256,163 238,500	5 401,500 1 025,550
38	CA04F	Beton M200 turnat in carcas	m3	6,300	1 256,079 238,500	7 913,297 1 502,550
39	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	306,060	16,772 4,455	5 133,383 1 363,500
40	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	611,120	15,467 3,150	9 452,478 1 925,055
41	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	97,500	80,168 54,000	7 816,357 5 265,000
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	64,000	29,925 20,250	1 915,200 1 296,000
43	CA04F	Beton M200 turnat in scari	m3	3,600	1 256,180 238,500	4 522,248 858,600
44	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	273,100	15,422 3,105	4 211,857 847,980
45	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	489,510	14,883 2,565	7 285,359 1 255,635

1	2	3	4	5	6	7
46	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in planseu exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	40,500	80,212 54,000	3 248,579 2 187,000
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	buc	81,000	29,944 20,250	2 425,450 1 640,250
Total Scara L-1						62 369,280
Incluziv salariu						19 831,320
		9. Scara LS-1 din metal				
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	0,720	53,562 53,562	38,565 38,565
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	0,720	13,938 13,938	10,035 10,035
50	CA03F	Beton simplu turnat in fundatii M200	m3	0,990	1 164,454 173,273	1 152,809 171,540
51	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	815,130	26,184 5,400	21 343,621 4 401,720

1	2	3	4	5	6	7
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	0,815	806,815 289,822	657,554 236,205

Total Scara LS-1 din metal						23 202,584
Incluziv salariu						4 858,065

Cheltuieli directe	lei	1 390 576,65
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	92 260,72
Transportarea materialelor	5,00 %	45 692,50
Total	100,00 +	1 528 529,87
Cheltuieli de regie	5,00 %	76 426,49
Total	100,00 +	1 604 956,36
Beneficiul de deviz	3,00 %	48 148,68
Total	100,00 +	1 653 105,04
TVA	20,00 %	330 621,01

Total deviz: **1 983 726,05**
Incluziv salariu **410 047,64**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de constructie - marca SA****Valoarea de deviz 4 778 540,24 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,655	45,00	389,475
2.	7122050013400	Zidar	h-om	590,808	45,00	26 586,360
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 289,475	45,00	58 026,375
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 137,589	45,00	186 191,505
5.	7123010010200	Betonist	h-om	394,195	45,00	17 738,775
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,401	45,00	243,045
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	817,211	45,00	36 774,495
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	498,800	45,00	22 446,000
9.	7129020012800	Pavator	h-om	4,624	45,00	208,080
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	106,901	45,00	4 810,545
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 222,099	45,00	54 994,455
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 717,572	45,00	77 290,740
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	840,963	45,00	37 843,335
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 740,893	45,00	123 340,185
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	57,745	45,00	2 598,525
16.	7134050013250	Izolator	h-om	66,339	45,00	2 985,255
17.	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,170	45,00	52,650
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	107,861	45,00	4 853,745
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 065,067	45,00	92 928,015
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	87,468	45,00	3 936,060
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,514	45,00	563,130
22.	7212030022700	Sudor	h-om	18,739	45,00	843,255
23.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	479,388	45,00	21 572,460
24.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	80,383	45,00	3 617,235
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,965	45,00	178,425
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	415,974	45,00	18 718,830
27.	7422010060100	Timplar	h-om	161,245	45,00	7 256,025
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	654,719	45,00	29 462,355
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 291,735	45,00	103 128,075

30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	425,930	45,00	19 166,850
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 548,968	45,00	159 703,560
		Total manopera				1 118 447,84

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	26,793	8,00	214,344
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	543,400	12,00	6 520,800
3.	1212121212121	apa	m3	0,637	36,40	23,186
4.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	94,889	1 541,00	146 223,949
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,553	217,00	554,001
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,049	165,00	8,085
7.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,840	20,00	16,800
8.	17112173298831	geotextil	m	99,008	18,50	1 831,648
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	159,578	5,00	797,890
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	10,269	5,00	51,345
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,766	3 050,00	8 436,300
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,090	3 050,00	274,500
13.	20101029034971	Lambriu din lemn	m2	143,420	70,00	10 039,400
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,268	3 050,00	817,400
15.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,057	3 050,00	173,850
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,691	3 050,00	2 107,550
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,019	3 050,00	57,950
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,268	3 050,00	817,400
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	22 434,403	0,04	897,376
20.	2010237318750	Distantieri	buc	27,855	0,50	13,927
21.	20201329205271	Podina continua din OSB -20 mm.	m2	1 100,400	125,00	137 550,000
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,107	3 500,00	374,500
23.	20301129300001	Usi MDF	m2	73,710	1 200,00	88 452,000
24.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	146,120	1 150,00	168 038,000
25.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) фрамуги с эл.приводом)	m2	2,040	1 800,00	3 672,000
26.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice (cu sticla(securizata-armata), termoizolata cu umplutura din vata minerala)	m2	24,010	1 700,00	40 817,000
27.	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice (oarba)	m2	2,940	1 200,00	3 528,000
28.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	30,500	950,00	28 975,000
29.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	465,772	14,00	6 520,808
30.	2030127329586	Ecran potector din scindura 100*20 (pentru radiatoare)	m2	43,450	95,00	4 127,750
31.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	963,040	0,50	481,519
32.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	982,136	0,50	491,068
33.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	694,204	0,50	347,102
34.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,679	18,00	30,222
35.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	4,709	32,00	150,688
36.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,525	14,50	7,613
37.	2320146200700	Petrol lampant	l	3,423	14,50	49,633
38.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,218	14,50	3,161
39.	2320166200676	White spirit	kg	3,789	25,60	96,999
40.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,770	14,50	40,165
41.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	349,500	12,00	4 194,000
42.	23203226000481	Adeziv	kg	544,000	3,50	1 904,000
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,084	12,85	39,630
44.	2413217300010	Cleme	buc	80,580	24,00	1 933,920

45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,803	20,00	36,060
46.	2416202602100	Placi plane bituminoase inlocuetoare de tigla, armate cu fibra de sticla	m2	2 585,940	65,00	168 086,100
47.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	49,791	95,00	4 730,145
48.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	17,888	75,00	1 341,600
49.	24165861053031	Amorsa-grund	kg	1 298,730	11,50	14 935,395
50.	24165861053037	Amorsa-grund (solutie contra mucegaiului)	kg	23,430	22,30	522,489
51.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	13,830	22,50	311,175
52.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,155	39,50	598,622
53.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 170,480	20,00	23 409,600
54.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,034	34,00	1,156
55.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	1,995	50,30	100,349
56.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	33,381	101,67	3 393,846
57.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,736	29,50	228,212
58.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	18,559	34,20	634,718
59.	24302261000001	Fuga	kg	379,709	13,50	5 126,071
60.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,784	32,50	25,480
61.	2430226100046	Grund de ulei	kg	1,304	17,00	22,168
62.	2430226100700	Grund alchidic	kg	22,254	32,00	712,128
63.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	9,125	32,50	296,562
64.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	302,493	20,00	6 049,860
65.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	113,923	20,00	2 278,460
66.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,050	17,25	18,113
67.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,720	17,25	12,420
68.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	41,142	17,25	709,700
69.	2430226101600	Chit siliconic	kg	7,427	45,00	334,215
70.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	9,793	45,00	440,685
71.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	31,527	17,00	535,959
72.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	437,890	3,51	1 536,994
73.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,068	28,20	30,118
74.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	22,254	28,20	627,563
75.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,845	3,50	16,957
76.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 894,000	3,00	5 682,000
77.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	143,990	2,50	359,976
78.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 203,316	2,60	8 328,622
79.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 004,145	3,00	12 012,435
80.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	2 130,750	2,15	4 581,113
81.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	675,488	3,50	2 364,208
82.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	338,773	0,50	169,386
83.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	944,377	0,50	472,188
84.	2513736621482	Banda izolanta	m	237,330	0,30	71,200
85.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	248,168	8,00	1 985,344
86.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	78,165	0,55	42,991
87.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	89,760	85,00	7 629,600
88.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	104,170	12,50	1 302,125
89.	25213026029061	Vata minerala - 120 mm (pereti despartitori)	m2	28,156	120,00	3 378,720
90.	25213026029062	Vata minerala - 70 mm (pereti despartitori)	m2	202,165	70,00	14 151,550
91.	25213026029091	Placi ignifudate din vata minerala -20 mm	m2	69,165	61,30	4 239,815
92.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	81,610	1 750,00	142 817,500
93.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri	m	2 281,475	1,50	3 422,212

		"Dihungsband"				
94.	26111125003001	Geam tras simplu 4 mm	m2	2,070	100,00	207,000
95.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	927,431	6,20	5 750,072
96.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,751	800,00	2 200,800
97.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 027,840	3,20	19 289,088
98.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	253,720	1,55	393,266
99.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	17,730	5,00	88,650
100.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	175,572	2,30	403,815
101.	2653102100831	Amestec uscat	kg	15 167,403	2,50	37 918,508
102.	26531021008311	Tink	kg	1 676,470	20,00	33 529,400
103.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 022,815	4,58	13 844,493
104.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,100	8,00	232,800
105.	26611128007001	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	92,185	120,00	11 062,200
106.	26611128007001 1	Placi ceramice rezistente la trafic	m2	448,359	120,00	53 803,080
107.	26621027002011	Placi steclo-magnezit -10 mm	m2	9,090	140,00	1 272,600
108.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	485,943	27,00	13 120,461
109.	26621027010001	Placi ghips-carton 12,5 mm	m2	1 292,682	25,00	32 317,050
110.	26631021000001 5	Beton M150	m3	0,312	850,00	265,200
111.	26631021000002	Beton M200	m3	3,624	850,00	3 080,400
112.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2 125,440	2,50	5 313,600
113.	26641021020101 5	Mortar ciment M150	m3	29,134	800,00	23 307,200
114.	2664102103001	Mortar ciment-var M100	m3	2,352	800,00	1 881,600
115.	2666122800555	Element de inchidere	buc	21,012	39,17	823,040
116.	26701122020511	Placi mici de Cosauti (плитняк)	m2	156,590	285,00	44 628,150
117.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	497,175	115,00	57 175,125
118.	26701122040021	Placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	1 072,754	67,00	71 874,518
119.	26701122040022	Placi polistiren extrudat - 40 mm	m2	45,760	55,00	2 516,800
120.	2670112204051	Placi din laminat	m2	543,400	115,00	62 491,000
121.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	124,705	2,50	311,762
122.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,816	17,00	13,872
123.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1 468,350	2,50	3 670,875
124.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	3,577	4,20	15,023
125.	26821326004501	Linocrom -2 mm	m2	1 232,448	22,50	27 730,080
126.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 070,197	6,50	6 956,281
127.	26821326004651	Película anticondensata	m2	1 703,311	6,50	11 071,521
128.	2682132601626	Membrana TEFOND	m2	149,600	41,70	6 238,320
129.	26821326016261	Hidroizol	m2	106,700	19,10	2 037,970
130.	26821626113701 00	Placi vata minerala termoiz. cladiri -100 mm (fasada)	m2	311,674	150,00	46 751,100
131.	26821626113701 50	Placi vata minerala termoiz. cladiri -150 mm (fasada)	m2	224,678	230,00	51 675,940
132.	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri -50 mm (fasada)	m2	251,371	80,00	20 109,680
133.	26821626113711	Placi vata minerala vata minerala -40 mm "NOBASIL"	m2	40,800	75,00	3 060,000
134.	26821626113712	Placi vata minerala -190 mm (mansarda)	m2	397,800	150,00	59 670,000
135.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	137,371	21,00	2 884,791
136.	27104036418171	Tabla cu acoperire polimerica	kg	59,808	25,00	1 495,200
137.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	41,062	21,00	862,302
138.	27104036422991	Tabla plana cu acoperire de polimer -0,7 mm ("RANILA")	m2	21,210	150,00	3 181,500

139.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	230,886	21,00	4 848,606
140.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	169,218	93,75	15 864,187
141.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	110,313	84,20	9 288,355
142.	2710602000080	Armatura A1	kg	107,640	10,80	1 162,512
143.	271060200100	Otel beton	kg	97,659	11,50	1 123,079
144.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,504	11,50	143,796
145.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	250,305	7,50	1 877,287
146.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	55,959	22,00	1 231,098
147.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	956,399	7,00	6 694,793
148.	2710703520285	Profil de suport	m	2 372,402	9,00	21 351,618
149.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,989	12,30	85,965
150.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,940	14,00	167,160
151.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,013	14,00	14,182
152.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	6,000	14,00	84,000
153.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,196	14,00	2,744
154.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,545	14,00	21,630
155.	27431235490265	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - сливы	m	88,000	130,00	11 440,000
156.	27431235490272	Profilul de picurare	m	150,000	25,00	3 750,000
157.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	908,050	10,50	9 534,525
158.	27752763098861	Carcas din metal la cosuri metalice	kg	286,000	10,50	3 003,000
159.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	658,580	22,00	14 488,760
160.	28121063057141	Imprejmuire din inox	m	46,460	950,00	44 137,000
161.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,120	2 800,00	3 136,000
162.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,751	20,00	55,020
163.	2873122004100	Plase sudate	kg	93,779	14,00	1 312,906
164.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	2,408	18,00	43,344
165.	28731220054003	Cimentoplast (g=240kg/m3)	m3	50,939	1 150,00	58 579,850
166.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,800	15,30	12,240
167.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	148,962	15,30	2 279,119
168.	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,018	15,30	0,275
169.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,959	15,30	29,973
170.	2873147300863	Agrafe	kg	16,328	11,80	192,670
171.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,917	38,00	110,846
172.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,053	38,00	458,014
173.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	565,499	0,50	282,749
174.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	9,681	0,50	4,841
175.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 157,940	0,50	1 078,970
176.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	40,290	175,00	7 050,750
177.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	8 836,015	0,07	618,521
178.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	6 580,915	0,07	460,664
179.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	6 345,671	0,08	507,654
180.	2874115837745	Suruburi	buc	1 050,600	0,50	525,300
181.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	9,681	0,30	2,904
182.	2874116312500	Plinte din ceramica	m2	28,799	150,00	4 319,850
183.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	565,499	0,50	282,749
184.	2874125883079	Saibe M 16	buc	9,681	0,30	2,904
185.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,327	12,50	4,087
186.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	565,499	0,30	169,650
187.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 406,632	1,80	11 531,938
188.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	10,506	15,20	159,691
189.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	40,290	36,10	1 454,469

190.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	21,012	206,67	4 342,550
191.	2875274000502	Cot burlan	buc	80,580	100,00	8 058,000
192.	2875274000503	Cot de capat	buc	40,290	100,00	4 029,000
193.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	40,290	37,50	1 510,875
194.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	21,012	113,33	2 381,290
195.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	147,084	42,50	6 251,070
196.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,830	10,50	145,215
197.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	28 940,940	0,01	289,410
198.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	121,044	11,50	1 392,006
199.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,408	2,50	1,019
200.	4011106202741	Energie electrica	kw	64,465	1,79	115,394
201.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	132,601	36,40	4 826,676
202.	4100126202818	Apa	m3	56,023	36,40	2 039,237
203.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	477,165	3,00	1 431,495
204.	867567	Elemente de sprigin din teava nichelata 20mm L-150mm	buc	48,000	200,00	9 600,000
Total materiale de construcții						2 159 738,04

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,443	375,00	166,125
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,933	40,00	37,320
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 027,500	0,70	2 819,250
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	31,308	200,00	6 261,600
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	68,724	12,00	824,688
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	85,816	12,00	1 029,792
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	6,846	12,00	82,152
8.	2922140007000	Macara	h-ut	46,639	375,00	17 489,625
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	41,067	12,00	492,804
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	20,962	12,00	251,544
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	386,375	12,00	4 636,500
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	70,433	12,00	845,196
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,166	12,00	1,992
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,180	16,00	2,880
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	19,591	20,00	391,820
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	11,096	40,00	443,840
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	31,308	12,00	375,696
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,672	25,00	41,800
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	117,543	1,00	117,543
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,373	12,00	52,476
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	98,585	12,00	1 183,020
22.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	13,609	12,00	163,308
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,075	400,00	30,000
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,034	400,00	13,600
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,133	400,00	6 453,200
Total utilaje de construcții						44 207,77

Total:

Cheltuieli directe	lei	3 322 393,65
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	251 650,76
Transportarea materialelor	5,00 %	107 986,90

Total	100,00 +	3 682 031,31
Cheltuieli de regie	5,00 %	184 101,57
Total	100,00 +	3 866 132,88
Beneficiu de deviz	3,00 %	115 983,99
Total	100,00 +	3 982 116,87
TVA	20,00 %	796 423,37

Total deviz: 4 778 540,24

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,
tip P+E, str. Stefan cel Mare, s.Magdacesti r-ul
Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2**
Lucrari de constructie - marca SA
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
0	RpCO56 A	Demontarea timplariei din lemn (ferestre)	m2			18,900 18,900
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	45,00	9,450
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,450
1	RpCO56 A	Demontarea timplariei din lemn (usi)	m2			18,900 18,900
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	45,00	9,450
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,450
2	RpCU11 A	Desfacerea sobelor	m3			203,850 203,850
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,5300	45,00	203,850
3	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			11,352 9,900
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1100	45,00	4,950
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,950
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	36,40	1,092
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
4	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice.	m2			37,520 35,100

1	2	3	4	5	6	7
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	45,00	17,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,550
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,820
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,600
5	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton	m2			15,800 13,500
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,820
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,480
6	RpCG29 C	Demolarea suporturi din caramida.	m3			183,076 177,750
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,364
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,961
7	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,090 12,150
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,820
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,120
8	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari interioare)	m3			325,929 247,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	45,00	67,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,821
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	70,007
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	12,00	4,200
	292214000	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	6702					
9	RpCH32 A	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			17,460 17,100
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	45,00	9,900
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	45,00	7,200
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
10	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			325,920 247,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	45,00	67,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,820
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	70,000
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	12,00	4,200
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,00	2,400
11	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			15,800 13,500
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	36,40	1,820
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,480
12	RpIzC43 A	Desfacerea tavanelor fonoabsorbante, executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2			21,685 21,150
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,1500	45,00	6,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	45,00	14,400
	232014620 0700	Petrol lampant	l	0,0100	14,50	0,145
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
13	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (ardezie ondulata)	m2			32,640 32,400
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,200
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
14	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			109,801 109,801
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,0000	45,00	90,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	45,00	19,801
15	RpCG29 D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			178,128 172,800
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,247
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	45,00	152,553
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,368
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
16	TrB01A 1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			35,550 35,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	45,00	35,550
17	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,250 20,250
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,250
18	TsI51A3	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,280 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,280

1	2	3	4	5	6	7
		2. Pereti				
19	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			1 996,581 218,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,8500	45,00	218,250
	141112220 1053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 541,00	1 544,075
	246210611 0555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	2,15	48,375
	410012620 2818	Apa	m3	0,0070	36,40	0,255
	201010290 4410	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	3 050,00	1,836
	252130260 20000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	12,50	13,750
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4400	375,00	165,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	12,00	5,040
		3. Pereti despartitori				
20	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			53,550 53,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,550
21	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			1 170,490 173,250
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210 000015	Beton M150	m3	1,0250	850,00	884,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,640
	295227000	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,000
22	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			28 244,543 7 657,638
	712205001 3400	Zidar	h-om	141,2400	45,00	6 355,798
	931006001 9930	Muncitor	h-om	28,9300	45,00	1 301,839
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,20	16 128,000
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	800,00	1 840,134
	271060200 0080	Armatura A1	kg	90,0000	10,80	972,000
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,3000	20,00	46,003
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 050,00	48,453
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	36,40	10,926
	292214000 7000	Macara	h-ut	4,1100	375,00	1 541,388
23	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			337,491 120,744
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6832	45,00	120,744
	266210270 10001	Placi ghips-carton 12,5 mm	m2	2,1000	25,00	52,763
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	1,1450	7,00	8,055
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	252130260 29061	Vata minerala - 120 mm (pereti despartitori)	m2	1,0300	120,00	124,218
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	1,50	1,839
	251320662 1601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,50	0,761
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	3,51	1,912
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	20,00	3,518
	205114295 0711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	287411583 3873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,07	2,070

1	2	3	4	5	6	7
	268112600 1473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	4,20	0,067
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	12,00	0,113
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	12,00	0,778
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 -70 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2			285,733 120,744
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6832	45,00	120,744
	266210270 10001	Placi ghips-carton 12,5 mm	m2	2,1000	25,00	52,763
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	1,1450	7,00	8,055
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	252130260 29062	Vata minerala - 70 mm (pereti despartitori)	m2	1,0300	70,00	72,461
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	1,50	1,839
	251320662 1601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,50	0,761
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	3,51	1,912
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	20,00	3,517
	205114295 0711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	287411583 3873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,07	2,070
	268112600 1473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	4,20	0,068
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	12,00	0,113
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	12,00	0,778
25	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 026,440 49,500
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	1,0500	45,00	47,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	203011295 1150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	950,00	950,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,500
	241656610	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	95,00	19,950

1	2	3	4	5	6	7
	1572					
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,0730	45,00	3,284
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4000	1,79	0,716
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
26		Elemente de sprigin din teava nichelata d20mm L=150mm	buc			200,000 0,000
	867567	Elemente de sprigin din teava nichelata 20mm L-150mm	buc	1,0000	200,00	200,000
		4. Acoperisul				
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie anticondensat)	m2			19,193 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 04651	Película anticondensata	m2	1,1500	6,50	7,699
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
28	CR03A	Sipci de prindere 30*30 mm	m3			5 047,850 990,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	762,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,30	76,500
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	10,50	52,500
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,750
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,500
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3			352,597

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.				38,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	36,40	8,357
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,00	54,400
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	34,20	229,140
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	34,00	0,416
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,913
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,722
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,898
30	CE30C	Podina continua din OSB -20 mm.	m2			145,740 12,600
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2300	45,00	10,350
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	202013292 05271	Podina continua din OSB -20 mm.	m2	1,0500	125,00	131,250
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,30	1,530
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
31	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			224,776 36,000
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	241620260 2100	Placi plane bituminoase inlocuietoare de tigla, armate cu fibra de sticla	m2	2,3500	65,00	160,387
	268213260 04501	Linocrom -2 mm	m2	1,1200	22,50	26,460
	287527631 2500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,1100	11,50	1,328
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
32	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din	m2			159,300 6,300

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala -190 mm pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat				
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1400	45,00	6,300
	268216261 13712	Placi vata minerala -190 mm (mansarda)	m2	1,0200	150,00	153,000
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie antivapori)	m2			19,193 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 04651	Película anticondensata	m2	1,1500	6,50	7,699
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
34	CR03A	Scindura din lemn 100*30	m3			5 047,850 990,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	762,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,30	76,500
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	10,50	52,500
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,750
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,500
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			352,344 38,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	36,40	8,342
	212411700	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,00	54,400

1	2	3	4	5	6	7
	0002					
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	34,20	229,140
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	34,00	0,425
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,563
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,725
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	5,000
36	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			165,875 92,700
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	45,00	2,700
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,8000	45,00	81,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	201010290 34971	Lambriu din lemn	m2	1,0100	70,00	70,700
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	15,30	2,295
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
37	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			74,915 45,000
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	101,67	18,301
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	32,00	3,840
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,20	3,384
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	17,00	2,890
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
38	CE05A	Placa de fronton (latimea -200 mm)	m2			137,822 36,000

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,00	33,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	271040364 1817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	21,00	98,122
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,30	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	11,80	3,098
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
39	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125 mm)	m			246,792 13,500
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,500
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	84,20	91,062
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	206,67	42,574
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,50	61,285
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	39,17	8,069
	287527400 00501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	15,20	1,566
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,33	23,346
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
40	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m			268,469 15,750
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,750
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	93,75	100,406
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	100,00	51,000
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	100,00	25,500
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	175,00	44,625
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,563
	287527400 00502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,10	9,206
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
41	CR03A	Ferestre - lucarne (FL1 - 8 buc)	m3			5 047,850 990,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	762,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,30	76,500
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	10,50	52,500
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,750
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,500
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			353,059 38,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	36,40	8,436
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,00	54,400
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	34,20	229,141
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	34,00	0,464
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,705
	295227000 2921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,709
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	5,455
43	CN16D	Vopsitorii cu email aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi	m2			40,607 24,750
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	243011610 6105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	50,30	9,557
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	20,00	1,600
	232011620	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	14,50	0,725

1	2	3	4	5	6	7
	0573					
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,000
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	17,25	1,725
44	CM01D	Geamuri trase simple de 4mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			155,983 33,750
	713501001 1440	Geamgiu	h-om	0,6500	45,00	29,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	261111250 03001	Geam tras simplu 4 mm	m2	1,1500	100,00	115,000
	243022610 1404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,4000	17,25	6,900
	287314588 7400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0100	15,30	0,153
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
45	CC09C	Plasa zincata cu ochi 15*15	m2			57,975 24,750
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,5500	45,00	24,750
	287312200 5327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	18,00	7,740
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	11,50	24,725
	273411380 5865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	14,00	0,490
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,00	0,210
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,060
46	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (SM-1, SM-2)	kg			27,796 13,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0500	11,50	12,437
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	20,00	0,309
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,85	0,265
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0600	1,79	0,111
	287315590	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	38,00	1,174

1	2	3	4	5	6	7
	1200					
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			795,178 290,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,000
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,50	308,100
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,744
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,20	15,667
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,60	49,778
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,889
48	CR03A	Element decorativ nr.1, 2	m3			5 047,850 990,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	762,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,30	76,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	10,50	52,500
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,750
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,500
49	CR03A	Element decorativ ED-3	m3			5 047,852 990,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	762,500
	287314588	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,30	76,500

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	10,50	52,500
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,750
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	1,051
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,051
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,500
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			352,116 38,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	36,40	8,395
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,00	54,400
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	34,20	229,140
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	34,00	0,384
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,815
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,716
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,516
		5. Ferestre				
51	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			1 256,982 63,587
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,4131	45,00	63,587
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,250
	251373662 1482	Banda izolanta	m	2,5200	0,30	0,756
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	8,00	21,120
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,55	0,352
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	75,00	14,326

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	12,00	0,357
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1634	12,00	1,961
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	12,00	1,273
52	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			1 215,448 36,743
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8165	45,00	36,743
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,250
	251373662 1482	Banda izolanta	m	1,5400	0,30	0,462
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	8,00	12,880
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	0,55	0,286
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,700
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	12,00	0,356
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1400	12,00	1,680
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	12,00	1,091
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+ cu grila de ventilare in framuga de sus) (F3*)	m2			1 865,470 36,750
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8165	45,00	36,750
	203011293 11081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) фрамуги с эл.приводом)	m2	1,0000	1 800,00	1 800,000
	251373662 1482	Banda izolanta	m	1,5400	0,30	0,462
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	8,00	12,878
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	0,55	0,286
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,250
	241656610	Spuma de poliuretan pentru etansarea	buc	0,1160	75,00	8,713

1	2	3	4	5	6	7
	1576	imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l				
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	12,00	0,359
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1400	12,00	1,682
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	12,00	1,088
54	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (200mm)	m			105,060 16,200
	742201006 0100	Timplă	h-om	0,2800	45,00	12,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	252110671 8392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	85,00	86,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,040
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы -200mm)	m			150,120 18,000
	742201006 0100	Timplă	h-om	0,3200	45,00	14,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	274312354 90265	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - сливы	m	1,0000	130,00	130,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
		6. Usi				
56	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			1 807,417 40,950
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8100	45,00	36,450
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	203011293 91501	Usi din profiluri din mase plastice (cu sticla(securizata-armata), termoizolata cu	m2	1,0000	1 700,00	1 700,000

1	2	3	4	5	6	7
		umplutura din vata minerala)				
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,00	52,252
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1930	45,00	8,685
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,500
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,79	1,790
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
57	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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			1 307,403 40,944
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8100	45,00	36,444
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	203011293 91502	Usi din profiluri din mase plastice (oarba)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,00	52,250
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1930	45,00	8,679
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,500
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,79	1,790
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,241
58	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 inaltime pina la 35 m (U6, U7, U8, U9)	m2			1 275,944 74,250
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5500	45,00	24,750
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,8000	45,00	36,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0500	45,00	2,250
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	203011293 00001	Usi MDF	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	15,30	1,453
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
59	CK03D	Usi din MDF interioare sau exterioare in doua canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U-5)	m2			1 255,005 54,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,850
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0200	45,00	0,900
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	203011293 00001	Usi MDF	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	15,30	0,765
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
60	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			3 038,280 198,000
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,308
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,558
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,134
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 800,00	2 800,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	1,79	0,502
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	38,00	5,327
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,55	2,170

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	165,00	0,884
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	32,50	22,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,032
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	375,00	7,366
61	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			1 822,194 31,500
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6500	45,00	29,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	252314672 0300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	17,00	0,170
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	45,00	5,400
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	95,00	33,249
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,875
		7. Pardoseala 7.1. Cota -2,800 7.1.1. P1 (9,70 m2)				
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -50 mm	m3			314,769 44,541
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,541
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	217,00	249,771
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,641
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,816
63	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			128,803 40,500
	712301001	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,1025	850,00	87,103
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
64	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 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			18,338 0,900
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,900
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,01025	850,00	17,438
65	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d5 Bp-1, 150*150 mm)	kg			16,058 1,350
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,058
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,221
66	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 40 mm	m2			62,387 5,400
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	45,00	3,150
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	45,00	2,250
	267011220 40022	Placi polistiren extrudat - 40 mm	m2	1,0200	55,00	56,939
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata	m2			58,252 31,500

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	800,00	26,392
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
68	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			240,508 101,250
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	266111280 070011	Placi ceramice rezistente la trafic	m2	1,0300	120,00	123,600
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,539
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
69	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			33,327 18,000
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,000
	287411631 2500	Plinte din ceramica	m2	0,0700	150,00	11,031
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,50	0,919
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,04	0,252
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	17,25	1,812
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,300
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,001
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012
		7.1.2. P2 (34,50 m2)				
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -50 mm	m3			314,494 44,558
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,558

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	217,00	249,487
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,809
71	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			128,819 40,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,1025	850,00	87,119
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
72	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 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			18,319 0,900
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,900
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,01025	850,00	17,419
73	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 40 mm	m2			62,390 5,400
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	45,00	3,150
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	45,00	2,250
	267011220 40022	Placi polistiren extrudat - 40 mm	m2	1,0200	55,00	56,942
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d5 Bp-1, 150*150 mm)	kg			16,060 1,350
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,50	0,057
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,223
75	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			82,861 0,000
	268213260 16261	Hidroizol	m2	1,1000	19,10	42,020
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	36,000
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	8,00	4,800
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	12,00	0,041
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30....50 mm)	m2			58,272 31,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	800,00	26,412
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
77	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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			17,884 9,000
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,000
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	800,00	8,812
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,072
78	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			240,509 101,250

1	2	3	4	5	6	7
		(placi ceramice rezistente la trafic)				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	266111280 070011	Placi ceramice rezistente la trafic	m2	1,0300	120,00	123,600
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
79	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			33,320 18,000
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,000
	287411631 2500	Plinte din ceramica	m2	0,0700	150,00	11,026
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,50	0,919
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,04	0,252
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	17,25	1,812
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,300
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012
		7.2. Cota 0.000 7.2.1. P3 (235,7 m2)				
80	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2			74,813 5,400
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	45,00	3,150
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	45,00	2,250
	267011220 40021	Placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	1,0200	67,00	69,365
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
81	CE17A	Folie matalica (фольга PE)	m2			19,193 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,699
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
82	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3			1 271,787 72,451
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,451
	287312200 54003	Cimentoplast (g=240kg/m3)	m3	1,0400	1 150,00	1 195,976
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,360
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			58,260 31,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	800,00	26,400
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
84	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 scade	m2			17,873 9,000
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,000
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	800,00	8,801
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,072
85	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			240,509 101,250
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	266111280 070011	Placi ceramice rezistente la trafic	m2	1,0300	120,00	123,600
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
86	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			33,319 18,000
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,000
	287411631 2500	Plinte din ceramica	m2	0,0700	150,00	11,025
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,50	0,919
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,04	0,252
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	17,25	1,811
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,300
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012
		7.2.2. P4 (91,5 m2)				
87	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2			74,813 5,400
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	45,00	3,150
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	45,00	2,250
	267011220 40021	Placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	1,0200	67,00	69,365
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
88	CE17A	Folie matalica (фольга PE)	m2			19,193 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,699
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
89	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3			1 271,841 72,449

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,449
	287312200 54003	Cimentoplast (g=240kg/m3)	m3	1,0400	1 150,00	1 196,031
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,361
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (20...35 mm)	m2			58,264 31,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	800,00	26,404
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
91	CG17D	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2 (plăci ceramice rezistente la trafic)	m2			240,509 101,250
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	266111280 070011	Plăci ceramice rezistente la trafic	m2	1,0300	120,00	123,600
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	201023731 8700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
92	CI14A	Plinte din plăci de ceramică aplicate cu adeziv	m			33,319 18,000
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,000
	287411631 2500	Plinte din ceramică	m2	0,0700	150,00	11,026
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramică	kg	0,3500	2,50	0,919
	201023731 8700	Distanțieri de rost	buc	6,0000	0,04	0,252
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	17,25	1,811
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,300
	295227000	Mășină de tăiat gresie, cu disc D=500	h-ut	0,0500	20,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	3204	mm, de 5,5 Kw				
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012
		7.2.3. P5 (284,9 m2)				
93	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2			74,813 5,400
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	45,00	3,150
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	45,00	2,250
	267011220 40021	Placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	1,0200	67,00	69,365
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
94	CE17A	Folie matalica (фольга PE)	m2			19,193 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,699
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
95	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3			1 271,810 72,450
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,450
	287312200 54003	Cimentoplast (g=240kg/m3)	m3	1,0400	1 150,00	1 196,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,360
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			58,261 31,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	800,00	26,401
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
97	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2			17,872 9,000

1	2	3	4	5	6	7
		în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se scade				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,000
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	800,00	8,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,072
98	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			206,269 58,500
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,1500	45,00	51,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	267011220 4051	Placi din laminat	m2	1,0500	115,00	121,957
	111100010 0048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,726
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	14,00	12,726
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
		7.3. Cota 3,300 7.3.1. P6 (227,5 m2)				
99	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (pelicula tehnica)	m2			19,193 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,699
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
100	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2			74,813 5,400
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	45,00	3,150
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	45,00	2,250
	267011220 40021	Placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	1,0200	67,00	69,365

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (40 mm)	m2			58,262 31,500
	713203001 2600	Mozaicăr	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	800,00	26,402
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
102	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adaugă	m2			17,870 9,000
	713203001 2600	Mozaicăr	h-om	0,1000	45,00	9,000
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	800,00	8,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,072
103	CG36A	Pardoseli din plăci laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn și curățarea, în încăperii mai mare de 16 mp	m2			206,270 58,500
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,1500	45,00	51,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	267011220 4051	Plăci din laminat	m2	1,0500	115,00	121,958
	111100010 0048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,726
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	14,00	12,726
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
		7.3.2. P7 (63,9 m2)				
104	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum	m2			82,861 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	268213260 16261	Hidroizol	m2	1,1000	19,10	42,020
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	36,000
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	8,00	4,800
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	12,00	0,041
105	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (pelicula tehnica)	m2			19,193 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,699
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
106	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2			74,814 5,400
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	45,00	3,150
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	45,00	2,250
	267011220 40021	Placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	1,0200	67,00	69,365
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			58,264 31,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	800,00	26,404
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
108	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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			17,873 9,000

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,000
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	800,00	8,801
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,072
109	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			240,509 101,250
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	266111280 070011	Placi ceramice rezistente la trafic	m2	1,0300	120,00	123,600
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
110	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			33,319 18,000
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,000
	287411631 2500	Plinte din ceramica	m2	0,0700	150,00	11,024
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,50	0,919
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,04	0,252
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	17,25	1,811
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,300
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012
		8. Scari 8.1. Scara interioara de acces la mansarda				
111	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg			32,140 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,014
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,50	0,295
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,160
112	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			794,818 289,746
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,746
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,50	308,099
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,701
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,20	15,490
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	25,60	49,901
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,881
113	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			274,258 130,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,450
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	45,00	13,050
	266111280 07001	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	120,00	123,600
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,500
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,539

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
		8.2. Scara exterioara de evacuare				
114	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg			32,140 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,014
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,50	0,295
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,031
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,160
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			795,034 289,861
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,861
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,50	308,077
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,790
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,20	15,494
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	25,60	49,935
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,877
116	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			274,258 130,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,450
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	45,00	13,050

1	2	3	4	5	6	7
	266111280 07001	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	120,00	123,600
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,143
		8.3. Scara S2, S3, S4				
117	CH06A	Balustrade din otel inoxidabil	m			1 004,282 40,500
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,9000	45,00	40,500
	281210630 57141	Imprejmuire din inox	m	1,0100	950,00	959,500
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,1000	1,79	0,179
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	38,00	2,280
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,55	1,085
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	29,50	0,738
118	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			251,759 112,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	266111280 07001	Placi de gresie ceramica (pardosea)	m2	1,0300	120,00	123,600
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,125
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
		9. Puturi de ventilare PV1...PV5				
119	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			306,994 154,800

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 250 - 700 mm				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,800
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,30	9,938
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,201
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	32,50	0,395
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,025
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,00	0,291
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,50	0,101
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,00	32,219
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,85	0,389
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,50	0,044
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,424
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,00	99,688
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,030
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,030
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,601
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			318,978 110,700
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	45,00	110,700
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,202
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0450	32,50	1,477
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,025
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,873
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	12,50	0,101
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	29,997
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,85	0,389

1	2	3	4	5	6	7
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,50	0,088
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,848
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,566
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,712
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,080
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,080
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,840
121	CL18A	Carcas din metal la canalele de ventilare	kg			20,294 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	277527630 98861	Carcas din metal la cosuri metalice	kg	1,0000	10,50	10,500
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,014
122	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			794,958 289,825
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,825
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,50	308,126
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,703
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,20	15,479
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	25,60	49,948
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,878
123	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala - 40 mm "NOBASIL" sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2			86,106 7,200

1	2	3	4	5	6	7
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,1600	45,00	7,200
	268216261 13711	Placi vata minerala vata minerala -40 mm "NOBASIL"	m2	1,0200	75,00	76,500
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	14,00	2,100
	287314588 6954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	15,30	0,306
124	CE05B	Tabla plana cu acoperire de polimer -0,7 mm ("RANILA")	m2			198,774 36,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,00	33,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	271040364 22991	Tabla plana cu acoperire de polimer -0,7 mm ("RANILA")	m2	1,0100	150,00	159,075
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,30	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	11,80	3,098
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
125	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			11,903 11,475
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0150	45,00	0,675
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2400	45,00	10,800
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	15,30	0,428
126	material	placi din stecloamagnetit -10 mm	m2			141,400 0,000
	266210270 02011	Placi stecloamagnetit -10 mm	m2	1,0100	140,00	141,400
		10. Ecran de protectie EP-1				
127	CL18A	Confectii metalice (ecran protectie EP-1 - 11 buc)	kg			20,414 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,014

1	2	3	4	5	6	7
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
128	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			794,952 289,824
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,824
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,50	308,083
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,742
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,20	15,498
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	25,60	49,932
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,873
129	CR03A	Sipca 50*50, 70*60.	m3			5 044,604 990,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	759,255
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,30	76,500
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	10,50	52,500
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,751
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	1,049
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,049
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,500
130	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			352,457 38,202
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,202
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	36,40	8,364
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	32,00	54,400

1	2	3	4	5	6	7
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	34,20	229,140
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	34,00	0,434
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,596
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,715
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	5,106
131	CK30B	Ecran protector din scindura 100*20	m2			194,915 94,501
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	45,00	83,251
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,251
	203012732 9586	Ecran protector din scindura 100*20 (pentru radiatoare)	m2	1,0000	95,00	95,000
	243022610 0046	Grund de ulei	kg	0,0300	17,00	0,510
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,55	0,620
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,163
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
132	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			74,915 45,000
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	101,67	18,301
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	32,00	3,840
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,20	3,384
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	17,00	2,890
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		11. Finisarea interioara 11.1. Tavan (cota -2.800)				
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa (solutie	m2			4,845 1,350

1	2	3	4	5	6	7
		contra mucegaiului)				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53037	Amorsa-grund (solutie contra mucegaiului)	kg	0,1500	22,30	3,345
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			88,028 68,850
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,850
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,234
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
136	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			34,460 24,750
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,072
		11.2. Tavan (cota 0,000)				
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350

1	2	3	4	5	6	7
	3300					
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
138	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			88,028 68,850
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,850
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,234
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
140	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			29,630 24,750
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
142	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2			34,461 24,750

1	2	3	4	5	6	7
		manual la tavan				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
		11.3. Tavan (cota 3,300)				
143	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			203,544 113,130
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,5140	45,00	113,130
	266210270 10001	Placi ghips-carton 12,5 mm	m2	2,1000	25,00	52,763
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,9190	7,00	6,465
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	287411583 3876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	16,1900	0,08	1,302
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,50	3,543
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,50	0,761
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	3,51	1,721
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,759
	205114295 0711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,829
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,07	0,514
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	12,00	0,091
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	12,00	0,768
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
145	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			29,630 24,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
147	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			34,461 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
		11.4. Pereti (cota -2.800)				
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa (solutie contra mucegaiului)	m2			4,845 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861053037	Amorsa-grund (solutie contra mucegaiului)	kg	0,1500	22,30	3,345
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
149	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de	m2			70,824 54,000

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	266410210 3001	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	800,00	16,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
150	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			16,356 9,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,820
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,525
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	36,40	0,011
151	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			88,028 68,850
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,850
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,145
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,234
152	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
153	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.	m2			29,629 24,750

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
155	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			34,461 24,750
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
156	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			249,550 110,250
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	267011220	Placi tip faianta	m2	1,0500	115,00	120,750

1	2	3	4	5	6	7
	3000					
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,55	0,620
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3300	13,50	4,455
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	36,40	0,291
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
		11.5. Pereti (cota 0,000)				
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
158	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			88,028 68,850
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,850
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,234
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
160	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.	m2			29,630 24,750
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
161	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
162	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			34,461 24,750
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
163	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			249,550 110,250
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	267011220 3000	Placi tip faianta	m2	1,0500	115,00	120,750
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	265112210	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,4000	1,55	0,620

1	2	3	4	5	6	7
	0402	S1500				
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3300	13,50	4,455
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	36,40	0,291
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
		11.6. Pereti (cota 3,300)				
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
165	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			88,028 68,850
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,850
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,234
166	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti (excludem izolatia)	m2			142,860 80,415
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,7870	45,00	80,415
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	27,00	28,492
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,7350	7,00	5,171
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	1,50	3,543
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,381
	243022610	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,51	0,956

1	2	3	4	5	6	7
	2822					
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,759
	205114295 07111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,07	0,908
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	12,00	0,077
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	12,00	0,506
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
168	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.	m2			29,630 24,750
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
170	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			34,461 24,750
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
171	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			249,550 110,250
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	267011220 3000	Placi tip faianta	m2	1,0500	115,00	120,750
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,55	0,620
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,800
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3300	13,50	4,455
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	36,40	0,291
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
		11.7. Captusirea coloanelor incalzirii (SA-27)				
172	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti (excludem izolatia)	m2			142,859 80,414
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,7870	45,00	80,414
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	27,00	28,492
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,7350	7,00	5,171
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,543

1	2	3	4	5	6	7
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,381
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,51	0,956
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,759
	205114295 07111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,07	0,908
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	12,00	0,077
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	12,00	0,506
173	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.(2 mm)	m2			74,036 54,900
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	265310210 0831	Ametec uscat	kg	7,1400	2,50	17,850
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,192
174	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 scade la art. CF50)	m2			43,919 32,400
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	32,400
	265310210 0831	Ametec uscat	kg	1,4300	2,50	10,725
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,110
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	12,00	0,576
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,108
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,225 1,350
	714102001	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350

1	2	3	4	5	6	7
	3300					
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
176	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,461 24,750
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
		12. Finisarea exterioara				
		12.1. Soclu				
177	IzF10C	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat -50 mm lipide cu adeziv (peretii fundatiei)	m2			88,870 7,200
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	45,00	7,200
	267011220 40021	Placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	1,0100	67,00	67,670
	232032260 00481	Adeziv	kg	4,0000	3,50	14,000
178	IzF03A1	Membrana TEFOND	m2			67,470 3,600
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	3,600
	268213260 1626	Membrana TEFOND	m2	1,1000	41,70	45,870
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	18,000
179	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut (geotextil)	m2			15,178 1,710
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	45,00	0,180
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,0340	45,00	1,530
	171121732 98831	geotextil	m	0,7280	18,50	13,468
180	CI21A	Placarea peretilor cu placi din mici	m2			449,095

1	2	3	4	5	6	7
		de Cosauti (плитняк) pe adeziv.				130,500
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,9000	45,00	130,500
	267011220 20511	Placi mici de Cosauti (плитняк)	m2	1,0200	285,00	293,606
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,554
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4300	13,50	5,863
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	36,40	0,074
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	12,00	0,304
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,275
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	40,00	2,920
		12.2. Pereti				
181	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			241,021 103,950
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,140
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,00	18,810
	268216261 13702	Placi vata minerala termoiz. cladiri -50 mm (fasada)	m2	1,0700	80,00	86,456
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,888
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,60	10,504
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,150
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	7,50	2,576
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,544
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,300
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	12,00	0,252
182	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare	m2			316,670 103,950

1	2	3	4	5	6	7
		rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala rigida -100 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,140
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,00	18,810
	268216261 1370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri -100 mm (fasada)	m2	1,0700	150,00	162,105
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,888
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,60	10,504
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,150
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	7,50	2,576
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,544
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,300
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	12,00	0,252
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 -150 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2			403,126 103,950
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,140
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,00	18,810
	268216261 1370150	Placi vata minerala termoiz. cladiri -150 mm (fasada)	m2	1,0700	230,00	248,562
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,888
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,60	10,504
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,150
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	7,50	2,576
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,544

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,300
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	12,00	0,252
184	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			250,126 131,535
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	45,00	107,730
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	45,00	23,805
	252130260 29091	Placi ignifudate din vata minerala -20 mm	m2	1,0700	61,30	66,247
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,60	10,504
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,150
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	6,20	7,953
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,544
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,300
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	12,00	3,600
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	12,00	0,252
185	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,850 5,400
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,400
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
186	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			101,118 54,900
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	20,00	46,000

1	2	3	4	5	6	7
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,146
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,072
187	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			39,498 33,750
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,750
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 050,00	0,913
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 050,00	0,307
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 050,00	0,913
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 500,00	0,418
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,30	0,046
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
188	CK26D	Profilul perforat cu lacrimar	m			32,620 4,500
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	45,00	4,050
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	274312354 90272	Profilul de picurare	m	1,0000	25,00	25,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
189	CE05A	Tabla cu acoperire polimerica -200 mm	m2			156,512 36,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,00	33,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	271040364 18171	Tabla cu acoperire polimerica	kg	4,4500	25,00	116,813
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,30	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	11,80	3,097
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de constructie - marca SA

Valoarea de deviz 4 778 540,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
0	RpCO56A	Demontarea timplariei din lemn (ferestre)	m2	109,490	18,900 18,900	2 069,370 2 069,370
1	RpCO56A	Demontarea timplariei din lemn (usi)	m2	81,030	18,900 18,900	1 531,440 1 531,440
2	RpCU11A	Desfacerea sobelor	m3	18,760	203,850 203,850	3 824,235 3 824,235
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	394,800	11,352 9,900	4 481,770 3 908,520
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice.	m2	189,500	37,520 35,100	7 110,040 6 651,450
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton	m2	189,500	15,800 13,500	2 994,100 2 558,250
6	RpCG29C	Demolarea suporturi din caramida.	m3	1,960	183,076 177,750	358,828 348,390
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	2 192,00 0	14,090	30 885,280 26 632,800

1	2	3	4	5	6	7
					12,150	
8	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari interioare)	m3	14,130	325,929 247,500	4 605,374 3 497,175
9	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	251,900	17,460 17,100	4 398,174 4 307,490
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	75,320	325,920 247,500	24 548,294 18 641,700
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	342,300	15,800 13,500	5 408,340 4 621,050
12	RpIzC43A	Desfacerea tavanelor fonoabsorbante, executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2	342,300	21,685 21,150	7 422,775 7 239,645
13	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (ardezie ondulata)	m2	963,440	32,640 32,400	31 446,648 31 215,420
14	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	15,920	109,801 109,801	1 748,025 1 748,025
15	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	7,550	178,128 172,800	1 344,866 1 304,640
16	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	525,500	35,550 35,550	18 681,525 18 681,525
17	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t	525,500	20,250 20,250	10 641,375 10 641,375

1	2	3	4	5	6	7
		categoria 2				
18	TsI51A3	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	525,500	12,280 0,000	6 453,200 0,000
Total Lucrari de demolare						169 953,659
Incluziv salariu						149 422,500
		2. Pereti				
19	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	94,700	1 996,581 218,250	189 076,233 20 668,275
Total Pereti						189 076,233
Incluziv salariu						20 668,275
		3. Pereti despartitori				
20	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	0,300	53,550 53,550	16,065 16,065
21	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	0,300	1 170,490 173,250	351,147 51,975
22	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	1,196	28 244,543 7 657,638	33 780,473 9 158,535
23	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe	m2	27,200	337,491	9 179,752

1	2	3	4	5	6	7
		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			120,744	3 284,235
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 -70 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2	195,300	285,733 120,744	55 803,673 23 581,305
25	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	30,500	1 026,440 49,500	31 306,428 1 509,750
26		Elemente de sprigin din teava nichelata d20mm L=150mm	buc	48,000	200,000 0,000	9 600,000 0,000
Total Pereti despartitori						140 037,538
Incluziv salariu						37 601,865
		4. Acoperisul				
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie anticondensat)	m2	1 048,00 0	19,193 11,250	20 114,107 11 790,000
28	CR03A	Sipci de prindere 30*30 mm	m3	0,980	5 047,850 990,000	4 946,893 970,200
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,980	352,597 38,250	345,545 37,485
30	CE30C	Podina continua din OSB -20 mm.	m2	1 048,00 0	145,740 12,600	152 735,520 13 204,800
31	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sindrila bituminoasa -4 mm) pentru acoperisuri cu pante (strat suplimentar sub invelitoare -	m2	1 048,00 0	224,776 36,000	235 564,986 37 728,000

1	2	3	4	5	6	7
		Linocrom -2 mm)				
32	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala -190 mm pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat	m2	390,000	159,300 6,300	62 127,000 2 457,000
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (folie antivapori)	m2	390,000	19,193 11,250	7 485,211 4 387,500
34	CR03A	Scindura din lemn 100*30	m3	0,480	5 047,850 990,000	2 422,968 475,200
35	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,480	352,344 38,250	169,125 18,360
36	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	142,000	165,875 92,700	23 554,250 13 163,400
37	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	142,000	74,915 45,000	10 637,873 6 390,000
38	CE05A	Placa de fronton (latimea -200 mm)	m2	29,400	137,822 36,000	4 051,959 1 058,400
39	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125 mm)	m	102,000	246,792 13,500	25 172,776 1 377,000
40	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m	158,000	268,469 15,750	42 418,141 2 488,500
41	CR03A	Ferestre - lucarne (FL1 - 8 buc)	m3	0,220	5 047,850	1 110,527

1	2	3	4	5	6	7
					990,000	217,800
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,220	353,059 38,250	77,673 8,415
43	CN16D	Vopsitorii cu email aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi	m2	10,500	40,607 24,750	426,375 259,875
44	CM01D	Geamuri trase simple de 4mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	1,800	155,983 33,750	280,769 60,750
45	CC09C	Plasa zincata cu ochi 15*15	m2	5,600	57,975 24,750	324,660 138,600
46	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (SM-1, SM-2)	kg	90,300	27,796 13,500	2 509,940 1 219,050
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,090	795,178 290,000	71,566 26,100
48	CR03A	Element decorativ nr.1, 2	m3	0,400	5 047,850 990,000	2 019,140 396,000
49	CR03A	Element decorativ ED-3	m3	0,216	5 047,852 990,000	1 090,336 213,840
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,620	352,116 38,250	218,312 23,715
Total Acoperisul						599 875,652
Incluziv salariu						98 109,990
		5. Ferestre				
51	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante,	m2	9,350	1 256,982	11 752,785

1	2	3	4	5	6	7
		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)			63,587	594,540
52	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	136,770	1 215,448 36,743	166 236,770 5 025,285
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+ cu grila de ventilare in framuga de sus) (F3*)	m2	2,040	1 865,470 36,750	3 805,558 74,970
54	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (200mm)	m	88,000	105,060 16,200	9 245,280 1 425,600
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы -200mm)	m	88,000	150,120 18,000	13 210,560 1 584,000
Total Ferestre						204 250,953
Incluziv salariu						8 704,395
		6. Usi				
56	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	24,010	1 807,417 40,950	43 396,078 983,205
57	CK25D	Usi confectionate din profiluri	m2	2,940	1 307,403	3 843,766

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						8 960,805
		7. Pardoseala				
		7.1. Cota -2,800				
		7.1.1. P1 (9,70 m2)				
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -50 mm	m3	0,490	314,769 44,541	154,237 21,825
63	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	9,700	128,803 40,500	1 249,390 392,850
64	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 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	-9,700	18,338 0,900	-177,880 -8,730
65	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d5 Bp-1, 150*150 mm)	kg	20,400	16,058 1,350	327,585 27,540
66	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 40 mm	m2	9,700	62,387 5,400	605,158 52,380
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,700	58,252 31,500	565,042 305,550
68	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	9,700	240,508 101,250	2 332,926 982,125
69	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	8,730	33,327 18,000	290,945 157,140

1	2	3	4	5	6	7
Total P1 (9,70 m2)						5 347,403
Incluziv salariu						1 930,680
		7.1.2. P2 (34,50 m2)				
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -50 mm	m3	1,730	314,494 44,558	544,075 77,085
71	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	34,500	128,819 40,500	4 444,250 1 397,250
72	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M200 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	-34,500	18,319 0,900	-632,000 -31,050
73	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 40 mm	m2	34,500	62,390 5,400	2 152,446 186,300
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp-1 d5 Bp-1, 150*150 mm)	kg	72,450	16,060 1,350	1 163,540 97,785
75	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	34,500	82,861 0,000	2 858,694 0,000
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30....50 mm)	m2	34,500	58,272 31,500	2 010,370 1 086,750
77	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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	34,500	17,884 9,000	616,984 310,500

1	2	3	4	5	6	7
78	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	34,500	240,509 101,250	8 297,554 3 493,125
79	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	31,100	33,320 18,000	1 036,251 559,800
Total P2 (34,50 m2)						22 492,164
Incluziv salariu						7 177,545
Total Cota -2,800						27 839,567
Incluziv salariu						9 108,225
		7.2. Cota 0.000				
		7.2.1. P3 (235,7 m2)				
80	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	235,700	74,813 5,400	17 633,436 1 272,780
81	CE17A	Folie matalica (фольга PE)	m2	235,700	19,193 11,250	4 523,758 2 651,625
82	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3	18,860	1 271,787 72,451	23 985,897 1 366,425
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	235,700	58,260 31,500	13 731,802 7 424,550
84	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 scade	m2	-235,700	17,873 9,000	-4 212,668 -2 121,300
85	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	235,700	240,509 101,250	56 687,961 23 864,625

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi ceramice rezistente la trafic)				
86	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	212,130	33,319 18,000	7 068,041 3 818,340
Total P3 (235,7 m2)						119 418,227
Incluziv salariu						38 277,045
		7.2.2. P4 (91,5 m2)				
87	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	91,500	74,813 5,400	6 845,402 494,100
88	CE17A	Folie matalica (фольга РЕ)	m2	91,500	19,193 11,250	1 756,147 1 029,375
89	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3	7,320	1 271,841 72,449	9 309,875 530,325
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20...35 mm)	m2	91,500	58,264 31,500	5 331,190 2 882,250
91	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	91,500	240,509 101,250	22 006,568 9 264,375
92	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	82,350	33,319 18,000	2 743,852 1 482,300
Total P4 (91,5 m2)						47 993,034
Incluziv salariu						15 682,725
		7.2.3. P5 (284,9 m2)				
93	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50	m2	284,900	74,813 5,400	21 314,259 1 538,460

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
94	CE17A	Folie matalica (фолъга РЕ)	m2	284,900	19,193 11,250	5 468,043 3 205,125
95	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -80 mm	m3	22,800	1 271,810 72,450	28 997,268 1 651,860
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	284,900	58,261 31,500	16 598,514 8 974,350
97	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 scade	m2	-284,900	17,872 9,000	-5 091,808 -2 564,100
98	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	284,900	206,269 58,500	58 766,122 16 666,650
Total P5 (284,9 m2)						126 052,398
Incluziv salariu						29 472,345
Total Cota 0.000						293 463,659
Incluziv salariu						83 432,115
		7.3. Cota 3,300				
		7.3.1. P6 (227,5 m2)				
99	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (pelicula tehnica)	m2	227,500	19,193 11,250	4 366,375 2 559,375
100	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	227,500	74,813 5,400	17 019,997 1 228,500
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	227,500	58,262	13 254,550

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)			31,500	7 166,250
102	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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	227,500	17,870 9,000	4 065,480 2 047,500
103	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	227,500	206,270 58,500	46 926,350 13 308,750
Total P6 (227,5 m2)						85 632,752
Incluziv salariu						26 310,375
		7.3.2. P7 (63,9 m2)				
104	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14,000	82,861 0,000	1 160,056 0,000
105	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (pelicula tehnica)	m2	63,900	19,193 11,250	1 226,426 718,875
106	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 50 mm	m2	63,900	74,814 5,400	4 780,584 345,060
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	63,900	58,264 31,500	3 723,054 2 012,850
108	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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	63,900	17,873 9,000	1 142,096 575,100

1	2	3	4	5	6	7
109	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	63,900	240,509 101,250	15 368,522 6 469,875
110	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	57,500	33,319 18,000	1 915,820 1 035,000
Total P7 (63,9 m2)						29 316,558
Incluziv salariu						11 156,760
Total Cota 3,300						114 949,310
Incluziv salariu						37 467,135
Total Pardoseala						436 252,536
Incluziv salariu						130 007,475
		8. Scari 8.1. Scara interioara de acces la mansarda				
111	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg	334,800	32,140 9,450	10 760,579 3 163,860
112	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,335	794,818 289,746	266,264 97,065
113	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	10,500	274,258 130,500	2 879,713 1 370,250
Total Scara interioara de acces la mansarda						13 906,556

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						4 631,175
		8.2. Scara exterioara de evacuare				
114	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg	323,780	32,140 9,450	10 406,415 3 059,730
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,324	795,034 289,861	257,591 93,915
116	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	9,200	274,258 130,500	2 523,178 1 200,600
Total Scara exterioara de evacuare						13 187,184
Incluziv salariu						4 354,245
		8.3. Scara S2, S3, S4				
117	CH06A	Balustrade din otel inoxidabil	m	46,000	1 004,282 40,500	46 196,949 1 863,000
118	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	69,800	251,759 112,500	17 572,783 7 852,500
Total Scara S2, S3, S4						63 769,732
Incluziv salariu						9 715,500
Total Scari						90 863,472
Incluziv salariu						18 700,920
		9. Puturi de ventilare PV1...PV5				
119	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 -	m2	8,650	306,994 154,800	2 655,500 1 339,020

1	2	3	4	5	6	7
		700 mm				
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	31,750	318,978 110,700	10 127,555 3 514,725
121	CL18A	Carcas din metal la canalele de ventilare	kg	286,000	20,294 9,450	5 804,176 2 702,700
122	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,286	794,958 289,825	227,358 82,890
123	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala - 40 mm "NOBASIL" sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	40,000	86,106 7,200	3 444,240 288,000
124	CE05B	Tabla plana cu acoperire de polimer -0,7 mm ("RANILA")	m2	20,000	198,774 36,000	3 975,489 720,000
125	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	9,000	11,903 11,475	107,131 103,275
126	material	placi din stecломagnezit -10 mm	m2	9,000	141,400 0,000	1 272,600 0,000
Total Puturi de ventilare PV1...PV5 27 614,049						
Incluziv salariu 8 750,610						
		10. Ecran de protectie EP-1				
127	CL18A	Confectii metalice (ecran protectie EP-1 - 11 buc)	kg	908,050	20,414 9,450	18 537,141 8 581,005
128	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,908	794,952 289,824	721,816 263,160

1	2	3	4	5	6	7
		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				
129	CR03A	Sipca 50*50, 70*60.	m3	0,470	5 044,604 990,000	2 370,964 465,300
130	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,470	352,457 38,202	165,655 17,955
131	CK30B	Ecran potector din scindura 100*20	m2	43,450	194,915 94,501	8 469,042 4 106,070
132	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	43,450	74,915 45,000	3 255,050 1 955,250
Total Ecran de protectie EP-1						33 519,668
Incluziv salariu						15 388,740
		11. Finisarea interioara				
		11.1. Tavan (cota -2.800)				
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa (solutie contra mucegaiului)	m2	44,200	4,845 1,350	214,149 59,670
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	44,200	88,028 68,850	3 890,831 3 043,170
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	44,200	3,225 1,350	142,545 59,670
136	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	44,200	34,460 24,750	1 523,153 1 093,950

1	2	3	4	5	6	7
Total Tavan (cota -2.800)						5 770,678
Incluziv salariu						4 256,460
		11.2. Tavan (cota 0,000)				
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	607,400	3,225 1,350	1 958,865 819,990
138	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	607,400	88,028 68,850	53 467,980 41 819,490
139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	607,400	3,225 1,350	1 958,865 819,990
140	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	607,400	29,630 24,750	17 997,146 15 033,150
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	607,400	3,225 1,350	1 958,865 819,990
142	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	607,400	34,461 24,750	20 931,497 15 033,150
Total Tavan (cota 0,000)						98 273,218
Incluziv salariu						74 345,760
		11.3. Tavan (cota 3,300)				
143	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	390,000	203,544 113,130	79 382,295 44 120,700
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	390,000	3,225 1,350	1 257,750 526,500

1	2	3	4	5	6	7
145	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	390,000	29,630 24,750	11 555,638 9 652,500
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	390,000	3,225 1,350	1 257,750 526,500
147	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	390,000	34,461 24,750	13 439,712 9 652,500
Total Tavan (cota 3,300)						106 893,145
Incluziv salariu						64 478,700
		11.4. Pereti (cota -2.800)				
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa (solutie contra mucegaiului)	m2	112,000	4,845 1,350	542,640 151,200
149	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	112,000	70,824 54,000	7 932,288 6 048,000
150	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	32,300	16,356 9,000	528,307 290,700
151	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	32,300	88,028 68,850	2 843,290 2 223,855
152	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	32,300	3,225 1,350	104,167 43,605
153	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	32,300	29,629	957,028

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.			24,750	799,425
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	112,000	3,225 1,350	361,200 151,200
155	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	32,300	34,461 24,750	1 113,098 799,425
156	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	79,700	249,550 110,250	19 889,160 8 786,925
Total Pereti (cota -2.800)						34 271,178
Incluziv salariu						19 294,335
		11.5. Pereti (cota 0,000)				
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	1 577,60 0	3,225 1,350	5 087,760 2 129,760
158	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1 225,80 0	88,028 68,850	107 904,221 84 396,330
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	1 225,80 0	3,225 1,350	3 953,205 1 654,830
160	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.	m2	1 225,80 0	29,630 24,750	36 320,268 30 338,550
161	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	1 577,60	3,225	5 087,760

1	2	3	4	5	6	7
		interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"		0	1,350	2 129,760
162	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	1 225,80 0	34,461 24,750	42 242,063 30 338,550
163	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	351,800	249,550 110,250	87 791,751 38 785,950
Total Pereti (cota 0,000)						288 387,028
Incluziv salariu						189 773,730
		11.6. Pereti (cota 3,300)				
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Supraten"	m2	208,000	3,225 1,350	670,800 280,800
165	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	208,000	88,028 68,850	18 309,741 14 320,800
166	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti (excludem izolatia)	m2	444,000	142,860 80,415	63 429,680 35 704,260
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	610,000	3,225 1,350	1 967,250 823,500
168	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.	m2	610,000	29,630 24,750	18 074,204 15 097,500

1	2	3	4	5	6	7
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	652,000	3,225 1,350	2 102,700 880,200
170	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	610,000	34,461 24,750	21 021,088 15 097,500
171	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	42,000	249,550 110,250	10 481,108 4 630,500
Total Pereti (cota 3,300)						136 056,571
Incluziv salariu						86 835,060
		11.7. Captusirea coloanelor incalzirii (SA-27)				
172	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti (excludem izolatia)	m2	16,500	142,859 80,414	2 357,169 1 326,825
173	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.(2 mm)	m2	16,500	74,036 54,900	1 221,593 905,850
174	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 scade	m2	-16,500	43,919 32,400	-724,662 -534,600

1	2	3	4	5	6	7
		la art. CF50)				
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	16,500	3,225 1,350	53,213 22,275
176	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,500	34,461 24,750	568,603 408,375
Total Captusirea coloanelor incalzirii (SA-27)						3 475,916
Incluziv salariu						2 128,725
Total Finisarea interioara						673 127,734
Incluziv salariu						441 112,770
		12. Finisarea exterioara				
		12.1. Soclu				
177	IzF10C	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat -50 mm lipide cu adeziv (peretii fundatiei)	m2	136,000	88,870 7,200	12 086,320 979,200
178	IzF03A1	Membrana TEFOND	m2	136,000	67,470 3,600	9 175,920 489,600
179	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut (geotextil)	m2	136,000	15,178 1,710	2 064,208 232,560
180	CI21A	Placarea peretilor cu placi din mici de Cosauti (плитняк) pe adeziv.	m2	152,000	449,095 130,500	68 262,514 19 836,000
Total Soclu						91 588,962
Incluziv salariu						21 537,360
		12.2. Pereti				
181	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu	m2	232,600	241,021 103,950	56 061,392 24 178,770

1	2	3	4	5	6	7
		placi din vata minerala rigida -50 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)				
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 -100 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	288,400	316,670 103,950	91 327,504 29 979,180
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 -150 mm (denistate minim 135 kg/m3, NOBASIL TF)	m2	207,900	403,126 103,950	83 809,910 21 611,205
184	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	64,000	250,126 131,535	16 008,048 8 418,240
185	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	728,900	13,850 5,400	10 095,255 3 936,060
186	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	728,900	101,118 54,900	73 704,628 40 016,610
187	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	895,000	39,498 33,750	35 350,381 30 206,250
188	CK26D	Profilul perforat cu lacrimar	m	150,000	32,620 4,500	4 893,000 675,000
189	CE05A	Tabla cu acoperire polimerica	m2	12,800	156,512	2 003,350

1	2	3	4	5	6	7
		-200 mm			36,000	460,800
Total Pereti						373 253,468
Incluziv salariu						159 482,115
Total Finisarea exterioara						464 842,430
Incluziv salariu						181 019,475
Cheltuieli directe			lei		3 322 393,65	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		251 650,76	
Transportarea materialelor			5,00 %		107 986,90	
Total			100,00 +		3 682 031,31	
Cheltuieli de regie			5,00 %		184 101,57	
Total			100,00 +		3 866 132,88	
Beneficiu de deviz			3,00 %		115 983,99	
Total			100,00 +		3 982 116,87	
TVA			20,00 %		796 423,37	

Total deviz: **4 778 540,24**
Incluziv salariu **1 118 447,84**

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii,Tip
P+E,str.Stefan cel
Mare,s.Magdacesti, r-ul Criuleni.**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 224 354,34 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	590,527	45,00	26 573,715
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,440	45,00	64,800
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,200	45,00	1 314,000
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	158,610	45,00	7 137,450
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	45,00	196,200
		Total manopera				35 286,17

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	3,00	0,186
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	16,260	12,65	205,690
3.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	14,00	7,210
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,976	16,00	47,616
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	22,050	15,00	330,750
6.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	22,050	10,00	220,500
7.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,426	6,50	41,769
8.	25212167170520	Teava din material plastic PPR d20mm PN16	m	137,700	17,00	2 340,900
9.	25212167170525	Teava din material plastic PPR d25mm PN16	m	224,400	20,00	4 488,000
10.	252121671705256	Teava din material plastic PPR d32mm PN16	m	53,040	33,00	1 750,320
11.	252121671705401	Teava din material plastic PPR d50mm PN16	m	153,000	33,00	5 049,000
12.	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm ПП	m	160,680	36,80	5 913,024
13.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm ПП	m	148,062	15,00	2 220,930
14.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	22,050	15,80	348,390
15.	252312672111	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm. Трап с вертикальным выпуском	buc	12,120	62,50	757,500
16.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena. Напольный сифон Д=50мм для подключения дренажной трубы	buc	2,020	41,00	82,820
17.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	38,990	5,50	214,445
18.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	44,560	5,50	245,080

19.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	395,470	5,50	2 175,085
20.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	61,270	5,50	336,985
21.	252315672110	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare Ревизия пластм.d100mm	buc	9,450	36,70	346,815
22.	252315672114	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare.Прочистка Д=100мм	buc	9,450	36,70	346,815
23.	2523156721373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare. Прочистка d100mm.	buc	33,600	36,70	1 233,120
24.	252315672150	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare Ревизия пластм.d50mm	buc	1,050	36,70	38,535
25.	262210243801	Lavoar	buc	3,091	680,00	2 101,880
26.	262210243811	Lavoar.Умывальник (Детский)	buc	18,544	282,00	5 229,408
27.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,182	960,00	3 054,720
28.	26221024427603	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз (Детский)	buc	19,089	640,00	12 216,960
29.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,370	14,00	5,180
30.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,262	14,00	31,668
31.	2811230809	Затвор 2-х камерный канализац. HL710.2EPC d110mm с эл.приводом	buc	1,000	33 462,00	33 462,000
32.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	22,050	25,00	551,250
33.	28751142007803	Cada pentru dus	buc	6,180	990,00	6 118,200
34.	2875114201170	Portprosop	buc	4,100	1 100,00	4 510,000
35.	28751142028001	Sifon pt.lavoar	buc	21,420	37,00	792,540
36.	28751142032365	Sifon cadita dus	buc	6,180	66,00	407,880
37.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	27,600	25,00	690,000
38.	287511732415	Hidrant de gradina .Поливочный кран Д=15мм	buc	1,015	39,00	39,585
39.	287527420015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Воздухоотводчик автоматический Д=15мм	buc	5,100	23,30	118,830
40.	28752742015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d15mm	buc	39,780	37,50	1 491,750
41.	28752742020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d20mm	buc	28,560	50,00	1 428,000
42.	28752742025	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d25mm	buc	4,080	104,00	424,320
43.	28752742040	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d40mm	buc	3,045	271,00	825,195
44.	291312450310	Клапан воздушный вентиляц.HL900N	buc	1,030	737,00	759,110
45.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	22,050	15,00	330,750
46.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	22,050	15,00	330,750
47.	3220137315778	Decapant	kg	5,481	12,00	65,772
48.	33205173522302 0	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d20mm	m	77,250	12,70	981,075
49.	33205173522302 5	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d25mm	m	151,410	15,00	2 271,150
50.	33205173522340 1	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d50mm	m	75,705	25,00	1 892,625
51.	33205173522340 2	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d32mm	m	28,119	16,54	465,088
52.	98765308201	Жироуловитель NG 0.3 aquaclean Valrom	buc	4,000	4 850,00	19 400,000
Total materiale de construcții						128 737,19

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	15,638	27,00	422,226
Total utilaje de construcții						422,21

Total:

Cheltuieli directe	lei	186 961,95
TVA	20,00 %	37 392,39

Total deviz:**224 354,34**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii, Tip P+E, str. Stefan cel Mare, s. Magdacesti, r-ul Criuleni.**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3**
Apeduct si canalizarea interioare (N1 по ГИ)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Жироуловитель NG 0.3 aquaclean Valrom	buc			4 850,000 0,000
	987653082 01	Жироуловитель NG 0.3 aquaclean Valrom	buc	1,0000	4 850,00	4 850,000
2	Pret de piata	Затвор 2-х камерный канализац. HL710.2EPC d110mm с эл.приводом	buc			33 462,000 0,000
	281123080 9	Затвор 2-х камерный канализац. HL710.2EPC d110mm с эл.приводом	buc	1,0000	33 462,00	33 462,000
		2. Lucrari de montare				
3	IA25B	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Жироуловитель)	buc			328,500 328,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,3000	45,00	328,500
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			133,174 114,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	45,00	114,750
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	14,00	15,834
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	14,00	2,590
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de	buc			203,596

1	2	3	4	5	6	7
		actionare electrica a vanelor,				196,200
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,200
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	14,00	7,210
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,186
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. A1				
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			296,665 21,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4800	45,00	21,600
	287527420 40	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d40mm	buc	1,0000	271,00	275,065
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			119,130 13,050
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050
	287527420 25	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d25mm	buc	1,0000	104,00	106,080
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			61,800 10,800
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	45,00	10,800
	287527420 20	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d20mm	buc	1,0000	50,00	51,000
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			46,350 8,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d15mm	buc	1,0000	37,50	38,250
10	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/ 2" .Поливочный кран	buc			206,085 166,500

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	45,00	166,500
	287511732 415	Hidrant de gradina .Поливочный кран Д=15мм	buc	1,0000	39,00	39,585
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			61,817 21,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,600
	252121671 705401	Teava din material plastic PPR d50mm PN16	m	1,0200	33,00	33,660
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0090	12,00	0,108
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	27,00	0,861
12	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm PN16	m			55,699 15,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 705256	Teava din material plastic PPR d32mm PN16	m	1,0200	33,00	33,660
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	27,00	0,629
13	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m			42,439 15,750

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm PN16				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 70525	Teava din material plastic PPR d25mm PN16	m	1,0200	20,00	20,400
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	27,00	0,629
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN16	m			38,441 14,850
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	252121671 70520	Teava din material plastic PPR d20mm PN16	m	1,0200	17,00	17,340
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	27,00	0,591
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			7,200 7,200
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,200

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. T3,T4				
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			296,665 21,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4800	45,00	21,600
	287527420 40	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d40mm	buc	1,0000	271,00	275,065
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			119,130 13,050
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050
	287527420 25	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d25mm	buc	1,0000	104,00	106,080
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			61,800 10,800
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	45,00	10,800
	287527420 20	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d20mm	buc	1,0000	50,00	51,000
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			46,350 8,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d15mm	buc	1,0000	37,50	38,250
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			31,866 8,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Воздухоотводчик автоматический Д=15мм	buc	1,0000	23,30	23,766

1	2	3	4	5	6	7
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			1 147,750 20,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	45,00	20,250
	287511420 1170	Portprosop	buc	1,0000	1 100,00	1 127,500
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			61,817 21,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	45,00	21,600
	252121671 705401	Teava din material plastic PPR d50mm PN16	m	1,0200	33,00	33,660
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0090	12,00	0,108
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	27,00	0,861
23	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm PN16	m			55,699 15,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 705256	Teava din material plastic PPR d32mm PN16	m	1,0200	33,00	33,660
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072

1	2	3	4	5	6	7
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	27,00	0,629
24	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm PN16	m			42,439 15,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 70525	Teava din material plastic PPR d25mm PN16	m	1,0200	20,00	20,400
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	27,00	0,629
25	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN16	m			38,441 14,850
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	252121671 70520	Teava din material plastic PPR d20mm PN16	m	1,0200	17,00	17,340
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	27,00	0,591
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	m			7,200 7,200

1	2	3	4	5	6	7
		de 16-110 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,200
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d50mm	m			49,987 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223401	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d50mm	m	1,0300	25,00	27,038
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d32mm	m			40,838 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223402	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d32mm	m	1,0300	16,54	17,888
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d25mm	m			39,172 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223025	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d25mm	m	1,0300	15,00	16,223
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d20mm	m			36,031 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223020	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция для труб d20mm	m	1,0300	12,70	13,081
		3.3. C3				
31	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm.Прочистка.	buc			60,675 20,700
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	252315672 114	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare.Прочистка Д=100мм	buc	1,0000	36,70	38,535
	322013731	Decapant	kg	0,0320	12,00	0,403

1	2	3	4	5	6	7
	5778					
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	12,65	0,212
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	27,00	0,825
32	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.Напольный сифон Д=50мм для подключения дренажной трубы	buc			52,843 11,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	252312672 115	Sifon de pardoseala din polipropilena.Напольный сифон Д=50мм для подключения дренажной трубы	buc	1,0000	41,00	41,410
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0035	16,00	0,056
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,65	0,127
33	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d100 mm	buc			60,695 20,700
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	252315672 110	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare Ревизия пластм.d100mm	buc	1,0000	36,70	38,535
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0320	12,00	0,408
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	12,65	0,215
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	27,00	0,837
34	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc			76,440 13,050
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050
	252312672 111	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm.Трап с вертикальным выпуском	buc	1,0000	62,50	63,125
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0045	16,00	0,072
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,193
35	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m			54,267 14,400

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, d100 mm ПП (K=1,15 на фитинги)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	252121672 016010	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm ПП	m	1,0300	36,80	39,420
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,250
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,197
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			30,952 12,937
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	12,937
	252121672 016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm ПП	m	1,0300	15,00	17,767
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,074
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,175
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			3,600 3,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,600
		3.4. C1				
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			1 330,330 211,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	45,00	211,500
	262210244 27601	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	960,00	1 018,240
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,750
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,750
	287413420	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu	buc	1,0000	25,00	26,250

1	2	3	4	5	6	7
	3260	dn=1 1/4"				
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	15,80	16,590
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,750
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,500
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			990,810 211,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	45,00	211,500
	262210244 27603	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз (Детский)	buc	1,0100	640,00	678,720
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,750
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,750
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	26,250
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	15,80	16,590
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,750
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,500
40	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			851,356 85,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,00	85,500
	262210243 801	Lavoar	buc	1,0100	680,00	700,627
	287511420 28001	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,00	37,740
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	6,50	1,989
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. Умывальник (Детский)	buc			441,252 85,500
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,00	85,500

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	262210243 811	Lavoar.Умывальник (Детский)	buc	1,0100	282,00	290,523
	287511420 28001	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,00	37,740
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	6,50	1,989
42	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc.Душевой поддон со смесителем с сифоном и душевой сеткой	buc			1 196,680 83,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	287511420 07803	Cada pentru dus	buc	1,0000	990,00	1 019,700
	287511420 32365	Sifon cadita dus	buc	1,0000	66,00	67,980
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,750
43	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc.Поддон со смесителем с сифоном	buc			1 196,680 83,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	287511420 07803	Cada pentru dus	buc	1,0000	990,00	1 019,700
	287511420 32365	Sifon cadita dus	buc	1,0000	66,00	67,980
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,750
44	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d100 mm	buc			60,677 20,700
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	252315672 110	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare Ревизия пластм.d100mm	buc	1,0000	36,70	38,535
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0320	12,00	0,404
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	12,65	0,212
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	27,00	0,827
45	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия	buc			59,390 19,800

1	2	3	4	5	6	7
		пластмассовая d50 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,800
	252315672 150	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare Ревизия пластм.d50mm	buc	1,0000	36,70	38,535
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,108
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,164
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	27,00	0,783
46	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка d100mm.	buc			60,677 20,700
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	252315672 1373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare. Прочистка d100mm.	buc	1,0000	36,70	38,535
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0320	12,00	0,403
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	12,65	0,213
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	27,00	0,826
47	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc			76,438 13,050
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050
	252312672 111	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm.Трап с вертикальным выпуском	buc	1,0000	62,50	63,125
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0045	16,00	0,072
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,191
48	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm ПП (К=1,15 на фитинги)	m			54,267 14,400
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	252121672 016010	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm ПП	m	1,0300	36,80	39,420

1	2	3	4	5	6	7
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,250
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,197
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			30,953 12,938
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	12,938
	252121672 016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm ПП	m	1,0300	15,00	17,767
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,074
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,175
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			3,600 3,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,600
51	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Клапан воздушный вентиляц. HL900N	buc			892,284 114,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	45,00	114,750
	291312450 310	Клапан воздушный вентиляц. HL900N	buc	1,0000	737,00	759,110
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	14,00	15,834
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	14,00	2,590

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii,Tip
P+E,str.Stefan cel
Mare,s.Magdacesti, r-ul Criuleni.**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 224 354,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Жироуловитель NG 0.3 aquaclean Valrom	buc	4,000	4 850,000 0,000	19 400,000 0,000
2	Pret de piata	Затвор 2-х камерный канализац. HL710.2EPC d110mm с эл.приводом	buc	1,000	33 462,000 0,000	33 462,000 0,000
Total Utilaj					52 862,000	
Incluziv salariu					0,000	
		2. Lucrari de montare				
3	IA25B	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Жироуловитель)	buc	4,000	328,500 328,500	1 314,000 1 314,000
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	1,000	133,174 114,750	133,174 114,750
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,000	203,596 196,200	203,596 196,200

1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli directe			lei			1 650,770
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			365,614
Transportarea materialelor			5,00 %			1,291
Total			100,00 +			2 017,675
Cheltuieli de regie			50,00 %			812,475
Total			100,00 +			2 830,150
Beneficiu de deviz			3,00 %			84,904
Total Lucrari de montare						2 915,054
Incluziv salariu						1 624,950
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. A1				
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	2,000	296,665 21,600	593,330 43,200
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	2,000	119,130 13,050	238,260 26,100
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	14,000	61,800 10,800	865,200 151,200
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	25,000	46,350 8,100	1 158,750 202,500
10	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/ 2" .Поливочный кран	buc	1,000	206,085 166,500	206,085 166,500
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	80,000	61,817 21,600	4 945,384 1 728,000
12	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	26,000	55,699 15,750	1 448,182 409,500

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm PN16				
13	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm PN16	m	80,000	42,439 15,750	3 395,128 1 260,000
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN16	m	60,000	38,441 14,850	2 306,478 891,000
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	246,000	7,200 7,200	1 771,200 1 771,200
Total A1						16 927,997
Incluziv salariu						6 649,200
		3.2. T3,T4				
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	1,000	296,665 21,600	296,665 21,600
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	2,000	119,130 13,050	238,260 26,100
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	14,000	61,800 10,800	865,200 151,200
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый	buc	14,000	46,350 8,100	648,900 113,400

1	2	3	4	5	6	7
		кран с рычажной ручкой				
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	5,000	31,866 8,100	159,330 40,500
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	4,000	1 147,750 20,250	4 591,000 81,000
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	70,000	61,817 21,600	4 327,211 1 512,000
23	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d32mm PN16	m	26,000	55,699 15,750	1 448,182 409,500
24	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm PN16	m	140,000	42,439 15,750	5 941,474 2 205,000
25	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm PN16	m	75,000	38,441 14,850	2 883,084 1 113,750
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	311,000	7,200 7,200	2 239,200 2 239,200
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d50mm	m	70,000	49,987 22,950	3 499,125 1 606,500

1	2	3	4	5	6	7
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d32mm	m	26,000	40,838 22,950	1 061,788 596,700
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d25mm	m	140,000	39,172 22,950	5 484,150 3 213,000
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Теплоизоляция для труб d20mm	m	75,000	36,031 22,950	2 702,325 1 721,250
Total T3,T4						36 385,894
Incluziv salariu						15 050,700
		3.3. C3				
31	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm.Прочистка.	buc	9,000	60,675 20,700	546,074 186,300
32	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.Напольный сифон Д=50мм для подключения дренажной трубы	buc	2,000	52,843 11,250	105,685 22,500
33	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d100 mm	buc	1,000	60,695 20,700	60,695 20,700
34	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc	4,000	76,440 13,050	305,760 52,200
35	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	25,000	54,267	1 356,678

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm ПП (K=1,15 на фитинги)			14,400	360,000
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	25,000	30,952 12,937	773,799 323,415
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	5,000	3,600 3,600	18,000 18,000
Total C3						
						3 166,691
Incluziv salariu						983,115
		3.4. C1				
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	3,000	1 330,330 211,500	3 990,990 634,500
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	18,000	990,810 211,500	17 834,580 3 807,000
40	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,000	851,356 85,500	2 554,067 256,500

1	2	3	4	5	6	7
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.Умывальник (Детский)	buc	18,000	441,252 85,500	7 942,530 1 539,000
42	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc.Душевой поддон со смесителем с сифоном и душевой сеткой	buc	4,000	1 196,680 83,250	4 786,720 333,000
43	SC02A	Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc.Поддон со смесителем с сифоном	buc	2,000	1 196,680 83,250	2 393,360 166,500
44	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d100 mm	buc	8,000	60,677 20,700	485,418 165,600
45	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Ревизия пластмассовая d50 mm	buc	1,000	59,390 19,800	59,390 19,800
46	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка d100mm.	buc	32,000	60,677 20,700	1 941,659 662,400
47	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.Трап с вертикальным выпуском d100mm	buc	8,000	76,438 13,050	611,507 104,400
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	125,000	54,267 14,400	6 783,388 1 800,000
49	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m	100,000	30,953 12,938	3 095,317 1 293,750

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, d50 mm ПП (K=1,15 на фитинги)				
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	22,500	3,600 3,600	81,000 81,000
51	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Клапан воздушный вентиляц.HL900N	buc	1,000	892,284 114,750	892,284 114,750
Total C1						53 452,210
Incluziv salariu						10 978,200
Cheltuieli directe			lei		109 932,792	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		7 573,773	
Transportarea materialelor			5,00 %		3 792,468	
Total			100,00 +		121 299,033	
Cheltuieli de regie			5,00 %		6 064,952	
Total			100,00 +		127 363,985	
Beneficiu de deviz			3,00 %		3 820,920	
Total Lucrari sanitare						131 184,905
Incluziv salariu						33 661,215
Cheltuieli directe			lei		186 961,95	
TVA			20,00 %		37 392,39	
Total deviz:						224 354,34
Incluziv salariu						35 286,17

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii,tip
P+E,str.Stefan cel
Mare,s.Magdacesti,r-ul Criuleni.**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 1 256 736,06 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	39,950	45,00	1 797,750
2.	7122050013400	Zidar	h-om.	3,760	45,00	169,200
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,100	45,00	94,500
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	110,451	45,00	4 970,295
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 499,840	45,00	67 492,800
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	622,200	45,00	27 999,000
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 277,407	45,00	57 483,315
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	45,00	196,200
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,550	45,00	114,750
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,240	45,00	10,800
		Total manopera				160 328,61

Materiale:

1.	10117404	Вентилятор KT 70-40-4	buc	1,000	28 772,00	28 772,000
2.	10117405	Отсечной воздушный клапан SRK70-40 с электроприводом	buc	1,000	4 392,00	4 392,000
3.	10122001	Вентилятор K200 L Sileo	buc	1,000	3 088,00	3 088,000
4.	10122003	Вентилятор DHS225EZ Sileo	buc	1,000	5 312,00	5 312,000
5.	10122501	Вентилятор KD200L 1**	buc	1,000	7 168,00	7 168,000
6.	10125124	Вентилятор Vort Press 240 LLI	buc	6,000	2 618,00	15 708,000
7.	10125125150	Зонт приточно-вытяжной с вентилятором ЗПВП 900х1,5, в комплекте Abat	buc	2,000	5 740,00	11 480,000
8.	10125125151	Зонт приточно-вытяжной с вентилятором ЗПВП 1000х750 в комплекте Abat	buc	2,000	8 213,00	16 426,000
9.	10125125152	Зонт вытяжной с вентилятором ЗВ 600х800 в комплекте Abat	buc	6,000	3 780,00	22 680,000
10.	1111000102201	Cochilii vata minerala δ=20mm K-flex AIR с покрытием AL CLAD	m2	219,926	180,00	39 586,680
11.	111100010234	Cochilii vata minerala δ=25mm ALU WIRED MAT 105 ROCKWOOL	m2	20,085	200,00	4 017,000
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,018	150,00	2,700
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	3,00	0,186

14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,130	35,00	109,550
15.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,003	3 300,00	9,900
16.	2012717403	Фильтр FFK 70-40	buc	1,000	3 627,00	3 627,000
17.	2012717405	Фильтр BFK 70-40 F5	buc	1,000	1 700,00	1 700,000
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	13,654	3,00	40,962
19.	21702740	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,000	4 264,00	4 264,000
20.	217052060	Шумоглушитель LDC 200	buc	1,000	1 303,00	1 303,000
21.	217052090	Шумоглушитель LDC 200-900	buc	1,000	1 572,00	1 572,000
22.	217052095	Шумоглушитель SSS190/225	buc	1,000	7 296,00	7 296,000
23.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000	13,50	54,000
24.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	4,555	13,50	61,491
25.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	40,000	19,00	760,000
26.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	18,00	9,270
27.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,010	18,00	36,180
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	38,234	12,80	489,396
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,939	17,00	49,963
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	67,170	19,00	1 276,230
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,380	16,00	102,080
32.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	10,484	32,50	340,728
33.	252121670115	Teava din otel d15mm	m	78,155	16,00	1 250,480
34.	252121670120	Teava din otel d20mm	m	99,470	21,00	2 088,870
35.	252121670125	Teava din otel d25mm	m	205,537	28,00	5 755,036
36.	252121670132	Teava din otel d32mm	m	394,835	35,00	13 819,225
37.	252121670140	Teava din otel d40mm	m	49,735	42,80	2 128,658
38.	25212167033	Демпферная лента	m	554,190	6,20	3 435,978
39.	252121671016	Teava din polietilena PEX-b d16x2mm	m	494,400	20,00	9 888,000
40.	252121671017	Teava din polietilena PEX-b d17x2mm	m	1 442,000	20,00	28 840,000
41.	252121671020	Teava din polietilena PEX-b d20x2mm	m	444,960	25,00	11 124,000
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	24,589	1,60	39,342
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	46,500	1,60	74,400
44.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,120	14,00	1,680
45.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	338,366	17,00	5 752,222
46.	2710403642001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	62,442	17,00	1 061,514
47.	2710403643003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	643,401	17,00	10 937,817
48.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	636,983	17,00	10 828,711
49.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332	14,00	4,648
50.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	2,412	14,00	33,768
51.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,400	11,00	70,400
52.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	250,000	14,00	3 500,000
53.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,987	14,00	13,818
54.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	182,937	12,00	2 195,244
55.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	203,110	12,00	2 437,320
56.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,102	14,00	15,428
57.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,273	14,00	3,822
58.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	84,694	14,00	1 185,716
59.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,127	14,00	15,778
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,060	16,00	0,960
61.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,447	16,00	39,152
62.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,100	16,00	1,600
63.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	16,300	16,00	260,800
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	16,727	16,00	267,632
65.	28112363010225	Grila ventilatie Гигрорегулируемое	buc	28,000	664,00	18 592,000

		переточное устройство ЕНА 5-35				
66.	281123630151	Grila ventilatie Решетка P 150x100	buc	3,000	150,00	450,000
67.	281123630152	Grila ventilatie Решетка P 150x150	buc	4,000	180,00	720,000
68.	281123630153	Grila ventilatie Решетка P 200x150	buc	2,000	195,00	390,000
69.	281123630154	Grila ventilatie Решетка P 250x100	buc	1,000	195,00	195,000
70.	281123630155	Grila ventilatie Решетка P 250x150	buc	2,000	198,00	396,000
71.	281123630156	Grila ventilatie Решетка P 250x250	buc	1,000	200,00	200,000
72.	281123630157	Grila ventilatie Решетка P 300x200	buc	8,000	255,00	2 040,000
73.	281123630158	Grila ventilatie Решетка P 400x300	buc	4,000	330,00	1 320,000
74.	281123630525	Grila ventilatie Диффузор TSF 200	buc	6,000	1 147,00	6 882,000
75.	2811236306416	Grila ventilatie Дефлектор d160mm	buc	5,000	210,00	1 050,000
76.	2811236306425	Grila ventilatie Дефлектор d250mm	buc	8,000	615,00	4 920,000
77.	28112363120210	Preaplin si piesa de trecere etansa УП2 d100mm	buc	1,003	1 182,00	1 185,546
78.	28112363120215	Preaplin si piesa de trecere etansa УП2 (150x150)	buc	4,012	1 185,00	4 754,220
79.	28112363120220	Preaplin si piesa de trecere etansa УП2 d200mm	buc	1,003	1 222,00	1 225,666
80.	28112363120230	Preaplin si piesa de trecere etansa УП2 (300x200)	buc	6,018	1 194,00	7 185,492
81.	281123646620	Grila ventilatie Решетка МЖР 600x200	buc	1,000	415,00	415,000
82.	281123646640	Grila ventilatie Решетка МЖР 1000x400	buc	1,000	1 235,00	1 235,000
83.	28112365315	Grila ventilatie Решетка ПР 300x150	buc	19,000	283,00	5 377,000
84.	28112368291	Cutie metalica 800 x 600 x 350. Шкаф для коллекторов	buc	4,000	221,00	884,000
85.	28221157022110	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 10elem.	buc	8,000	2 180,00	17 440,000
86.	28221157022113	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 13elem.	buc	21,000	2 834,00	59 514,000
87.	28221157022115	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 15elem.	buc	6,000	3 270,00	19 620,000
88.	28221157022116	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 16elem.	buc	18,000	3 488,00	62 784,000
89.	28221157022120	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 20elem.	buc	7,000	4 360,00	30 520,000
90.	28221157022155	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 5elem.	buc	4,000	1 090,00	4 360,000
91.	28221157022156	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 6elem.	buc	5,000	1 308,00	6 540,000
92.	28221157022158	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 8elem.	buc	1,000	1 744,00	1 744,000
93.	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,000	15,00	15,000
94.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,760	16,00	12,160
95.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,520	38,00	19,760
96.	2874115765711	Ирисовый клапан SPI200	buc	3,015	821,00	2 475,315
97.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010	0,50	1,005
98.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3 921,895	0,50	1 960,948
99.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	352,420	0,50	176,210
100.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	221,100	0,50	110,550
101.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	261,300	0,50	130,650
102.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,50	9,045
103.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040	0,50	4,020
104.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015	0,50	1,508
105.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032	0,50	8,016
106.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032	0,20	3,206
107.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	482,400	0,20	96,480
108.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	26,130	0,20	5,226
109.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015	0,20	0,603
110.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	352,420	0,10	35,242

111.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3 921,895	0,10	392,189
112.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,292	19,50	5,694
113.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,407	19,50	27,436
114.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,536	19,50	10,451
115.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 276,325	0,20	855,264
116.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	12,750	33,00	420,750
117.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	15,00	30,000
118.	287527420223	Robinet cu dublu reglaj Клапан запорный RLV-S d1/2" Danfoss	buc	98,000	246,00	24 108,000
119.	287527420225	Robinet cu dublu reglaj Termoregulator automat RA-FN,RAS-C d1/2"	buc	42,000	38,50	1 617,000
120.	287527420315	Robinet sfera Кран шаровый d1/2"	buc	24,000	110,00	2 640,000
121.	28752742051020	Robinet cu mufa Спускной кран d15мм	buc	20,000	115,00	2 300,000
122.	2875274205115	Robinet cu mufa балансиров.клапан ASV-PV DN 1/2" Danfoss	buc	20,000	1 960,00	39 200,000
123.	2875274205145	Robinet cu mufa Запорный клапан ASV-BD DN 1/2" Danfoss	buc	20,000	1 124,00	22 480,000
124.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,200	15,00	3,000
125.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	217,000	1,10	238,700
126.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,605	6,50	16,933
127.	291313450315	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	44,000	132,00	5 808,000
128.	3015310740	Гибкая вставка DS 70-40	buc	2,000	821,00	1 642,000
129.	332051735223018	Труба гофрированная из полиэтилена	m	64,890	9,90	642,411
130.	3320517352230181	Termoizolatie conducte ПЭП d18x9mm	m	324,450	9,40	3 049,830
131.	3320517352230182	Termoizolatie conducte K-Flex ST d18x20mm	m	59,483	34,60	2 058,112
132.	3320517352230221	Termoizolatie conducte ПЭП d22x9mm	m	292,005	9,70	2 832,448
133.	3320517352230222	Termoizolatie conducte K-Flex ST d22x20mm	m	75,705	36,70	2 778,374
134.	3320517352230282	Termoizolatie conducte K-Flex ST d28x20mm	m	405,563	43,10	17 479,766
135.	3320517352230352	Termoizolatie conducte K-Flex ST d35x20mm	m	59,483	48,60	2 890,874
136.	3320517352230422	Termoizolatie conducte K-Flex ST d42x20mm	m	37,852	58,50	2 214,342
137.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	21,664	20,00	433,280
138.	41135201	Клапан обратный RSK 200	buc	2,000	170,00	340,000
139.	411352012	Датчик влажности HR1	buc	1,000	1 827,00	1 827,000
140.	41135205	Клапан обратный VKS 190/225	buc	1,000	893,00	893,000
141.	41135206	Клапан обратный OK 300x200	buc	4,000	468,00	1 872,000
142.	71107403	Калорифер водяной VBR 70-40-2	buc	1,000	6 261,00	6 261,000
143.	9013520	Хомут FK 200	buc	4,000	155,00	620,000
144.	9013525	Хомут ASS 190/225	buc	1,000	835,00	835,000
145.	90135251	Ящик ASK 190/225	buc	1,000	949,00	949,000
146.	9017526063	Смесительный узел SUMX 6,3	buc	1,000	11 678,00	11 678,000
147.	9017526563	Distributor - colector (распределительный коллектор на 6 потоков в комплекте)	buc	4,000	5 019,00	20 076,000
		Total materiale de construcții				747 336,08

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	27,00	8,100
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,683	12,00	212,196
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	12,00	0,120
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	104,800	20,00	2 096,000
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	13,780	12,00	165,360
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,500	12,00	6,000

7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,350	15,00	215,250
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,484	27,00	283,068
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,500	150,00	375,000
		Total utilaje de construcții				3 361,10

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 047 280,05
TVA	20,00 %	209 456,01

Total deviz:

1 256 736,06

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,tip P+E,str.Stefan cel Mare,s.Magdacesti,r-ul Criuleni.**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4**
Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului. (N1 по ГП)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	REMAK	Смесительный узел SUMX 6,3	buc			11 678,000 0,000
	9017526063	Смесительный узел SUMX 6,3	buc	1,0000	11 678,00	11 678,000
2	Pret de piata	Distribuitoar - colector (распределительный коллектор на 6 потоков в комплекте)	buc			5 019,000 0,000
	9017526563	Distribuitoar - colector (распределительный коллектор на 6 потоков в комплекте)	buc	1,0000	5 019,00	5 019,000
3	Systemair	Вентилятор КТ 70-40-4	buc			28 772,000 0,000
	10117404	Вентилятор КТ 70-40-4	buc	1,0000	28 772,00	28 772,000
4	Systemair	Вентилятор K200L Sileo	buc			3 088,000 0,000
	10122001	Вентилятор K200 L Sileo	buc	1,0000	3 088,00	3 088,000
5	Systemair	Вентилятор KD200L 1**	buc			7 168,000 0,000
	10122501	Вентилятор KD200L 1**	buc	1,0000	7 168,00	7 168,000
6	Vortice	Вентилятор Vort Press 240 LLI	buc			2 618,000 0,000
	10125124	Вентилятор Vort Press 240 LLI	buc	1,0000	2 618,00	2 618,000
7	Systemair	Вентилятор DHS225EZ Sileo	buc			5 312,000 0,000
	10122003	Вентилятор DHS225EZ Sileo	buc	1,0000	5 312,00	5 312,000
8	Systemair	Отсечной воздушный клапан	buc			4 392,000

1	2	3	4	5	6	7
	r	SRK70-40 с электроприводом				0,000
	10117405	Отсечной воздушный клапан SRK70-40 с электроприводом	buc	1,0000	4 392,00	4 392,000
9	Systemair	Клапан обратный VKS 190/225	buc			893,000 0,000
	41135205	Клапан обратный VKS 190/225	buc	1,0000	893,00	893,000
10	Systemair	Клапан обратный RSK 200	buc			170,000 0,000
	41135201	Клапан обратный RSK 200	buc	1,0000	170,00	170,000
11	Systemair	Клапан обратный ОК 300x200	buc			468,000 0,000
	41135206	Клапан обратный ОК 300x200	buc	1,0000	468,00	468,000
12	Systemair	Калорифер водяной VBR 70-40-2	buc			6 261,000 0,000
	71107403	Калорифер водяной VBR 70-40-2	buc	1,0000	6 261,00	6 261,000
13	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40	buc			821,000 0,000
	3015310740	Гибкая вставка DS 70-40	buc	1,0000	821,00	821,000
14	Systemair	Фильтр FFK 70-40	buc			3 627,000 0,000
	2012717403	Фильтр FFK 70-40	buc	1,0000	3 627,00	3 627,000
15	Systemair	Фильтр BFK 70-40 F5	buc			1 700,000 0,000
	2012717405	Фильтр BFK 70-40 F5	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
16	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40	buc			4 264,000 0,000
	21702740	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,0000	4 264,00	4 264,000
17	Systemair	Шумоглушитель LDC 200	buc			1 303,000 0,000
	217052060	Шумоглушитель LDC 200	buc	1,0000	1 303,00	1 303,000
18	Systemair	Шумоглушитель LDC 200-900	buc			1 572,000 0,000
	217052090	Шумоглушитель LDC 200-900	buc	1,0000	1 572,00	1 572,000
19	Systemair	Шумоглушитель SSS190/225	buc			7 296,000 0,000
	217052095	Шумоглушитель SSS190/225	buc	1,0000	7 296,00	7 296,000
20	Systemair	Датчик влажности HR1	buc			1 827,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	411352012	Датчик влажности HR1	buc	1,0000	1 827,00	1 827,000
21	Systemair	Хомут FK 200	buc			155,000 0,000
	9013520	Хомут FK 200	buc	1,0000	155,00	155,000
22	Systemair	Хомут ASS 190/225	buc			835,000 0,000
	9013525	Хомут ASS 190/225	buc	1,0000	835,00	835,000
23	Systemair	Ящик ASK 190/225	buc			949,000 0,000
	90135251	Ящик ASK 190/225	buc	1,0000	949,00	949,000
24	Pret de piata	Зонт приточно-вытяжной с вентилятором ЗПВП 900х1,5, в комплекте	buc			5 740,000 0,000
	10125125150	Зонт приточно-вытяжной с вентилятором ЗПВП 900х1,5, в комплекте Abat	buc	1,0000	5 740,00	5 740,000
25	Pret de piata	Зонт приточно-вытяжной с вентилятором ЗПВП 1000х750 в комплекте	buc			8 213,000 0,000
	10125125151	Зонт приточно-вытяжной с вентилятором ЗПВП 1000х750 в комплекте Abat	buc	1,0000	8 213,00	8 213,000
26	Pret de piata	Зонт вытяжной с вентилятором ЗВ 600х800 в комплекте	buc			3 780,000 0,000
	10125125152	Зонт вытяжной с вентилятором ЗВ 600х800 в комплекте Abat	buc	1,0000	3 780,00	3 780,000
		2. Lucrari de montare				
27	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			110,265 56,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,00	56,250
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	15,00	15,000
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	15,00	30,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	35,00	1,575
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	16,00	1,440
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	12,00	6,000
28	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate	buc			154,545

1	2	3	4	5	6	7
		pe sustinator gata confectionat (распределительный коллектор на 6 потоков в комплекте)				153,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	45,00	153,000
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	14,00	0,420
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	3,00	0,375
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,750
29	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 086,245 978,750
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	45,00	978,750
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	19,00	4,201
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,50	4,898
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,80	2,316
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,648
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	16,00	2,894
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	18,00	3,618
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,50	11,055
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,065
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,500
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	12,00	15,600
30	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc			422,522 399,150
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	45,00	399,150
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	14,00	4,648
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,608
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	17,00	1,700
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	3,00	0,060
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,608

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,20	0,603
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,402
	287411582 0625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,50	4,020
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,50	1,508
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,005
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	12,00	2,160
31	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			205,656 196,200
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,200
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	18,00	9,270
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,186
32	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный)	buc			86,083 44,100
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	45,00	44,100
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	19,00	3,230
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0450	17,00	0,765
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	3,00	0,120
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,80	0,768
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,600
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	16,00	9,600
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,800
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	27,00	4,860
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,240
33	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc			470,166 446,400

1	2	3	4	5	6	7
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	45,00	446,400
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,803
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	17,00	0,850
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	3,00	0,150
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,20	3,618
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,50	9,045
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	27,00	8,100
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	12,00	1,200
34	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			233,084 219,600
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	45,00	219,600
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,60	2,405
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	17,00	5,109
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,20	1,603
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
35	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 031,660 614,250
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	45,00	614,250
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	13,50	27,000
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,600
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	17,00	1,700
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	3,00	0,060
	232018620 1204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	19,00	380,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,000
36	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель	buc			64,050 49,500

1	2	3	4	5	6	7
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,00	49,500
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	3,00	0,150
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,000
37	VC07A K=0,5	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Зонт вытяжной с вентилятором)	buc			259,875 259,875
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	45,00	259,875
		3. Lucrari sanitare 3.1. Incalzire 1				
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 5elem.	buc			1 119,001 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 22155	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 5elem.	buc	1,0000	1 090,00	1 090,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 6elem.	buc			1 337,001 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 22156	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 6elem.	buc	1,0000	1 308,00	1 308,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	295227000	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	7609					
40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 8elem.	buc			1 773,001 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 22158	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 8elem.	buc	1,0000	1 744,00	1 744,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
41	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 10elem.	buc			2 209,001 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 22110	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 10elem.	buc	1,0000	2 180,00	2 180,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
42	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 13elem.	buc			2 863,001 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 22113	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 13elem.	buc	1,0000	2 834,00	2 834,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc			3 299,001 22,500

1	2	3	4	5	6	7
		mm "STILE EXTRA 500" Global 15elem.				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 22115	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 15elem.	buc	1,0000	3 270,00	3 270,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
44	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 16elem.	buc			3 517,001 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 22116	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 16elem.	buc	1,0000	3 488,00	3 488,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm "STILE EXTRA 500" Global 20elem.	buc			4 397,668 29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 22120	Radiator "STILE EXTRA 500" Global 20elem.	buc	1,0000	4 360,00	4 360,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,140
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	16,00	0,128
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,10	4,400
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,750
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Termoregulator automat RA-FN,RAS-C d1/2" Danfoss	buc			47,404 8,100

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 225	Robinet cu dublu reglaj Termoregulator automat RA-FN,RAS-C d1/2"	buc	1,0000	38,50	38,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,420
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,384
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный RLV-S d1/2" Danfoss	buc			254,904 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 223	Robinet cu dublu reglaj Клапан запорный RLV-S d1/2" Danfoss	buc	1,0000	246,00	246,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,420
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,384
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Robinet de blocare RLV-S d1/2" Danfoss	buc			254,904 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 223	Robinet cu dublu reglaj Клапан запорный RLV-S d1/2" Danfoss	buc	1,0000	246,00	246,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,420
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,384
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Автоматический балансировочный клапан ASV-PV DN 1/2" Danfoss	buc			1 967,787 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 5115	Robinet cu mufa балансиров.клапан ASV-PV DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	1 960,00	1 960,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Запорный клапан ASV-BD DN 1/2"	buc			1 131,787 6,750

1	2	3	4	5	6	7
		Danfoss				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 5145	Robinet cu mufa Запорный клапан ASV-BD DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	1 124,00	1 124,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Кран воздуховыпускной автоматический d1/2"	buc			136,500 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	291313450 315	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	132,00	132,000
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2"	buc			118,904 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 315	Robinet sfera Кран шаровый d1/2"	buc	1,0000	110,00	110,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,420
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,384
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Спускной кран DN 3/4"	buc			122,787 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 51020	Robinet cu mufa Спускной кран d15мм	buc	1,0000	115,00	115,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
54	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PEX-b d16x2мм (K=1,6 на фитинги)	m			54,560 21,600

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	21,600
	252121671 016	Teava din polietilena PEX-b d16x2mm	m	1,0300	20,00	32,960
55	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PEX-b d20x2mm (K=1,6 на фитинги)	m			62,800 21,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	21,600
	252121671 020	Teava din polietilena PEX-b d20x2mm	m	1,0300	25,00	41,200
56	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,850 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d18x9mm	m			33,116 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 2230181	Termoizolatie conducte ПЭП d18x9mm	m	1,0300	9,40	10,166
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d22x9mm	m			33,441 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 2230221	Termoizolatie conducte ПЭП d22x9mm	m	1,0300	9,70	10,491
59	IC11A	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 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m			46,147 22,050
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	22,050

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	252121670 115	Teava din otel d15mm	m	1,0150	16,00	22,736
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	19,00	0,931
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	16,00	0,112
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,067
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	12,80	0,251
60	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m			57,729 25,200
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	25,200
	252121670 120	Teava din otel d20mm	m	1,0150	21,00	29,841
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,702
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,381
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,067
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,538
61	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" (K=1,4 на фитинги)	m			72,716 30,240
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	30,240
	252121670 125	Teava din otel d25mm	m	1,0150	28,00	39,788
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,702
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,381
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,067
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,538
62	IC11D	Teava din otel neagra sudata	m			88,588

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на фитинги)				35,280
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	35,280
	252121670 132	Teava din otel d32mm	m	1,0150	35,00	49,735
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	19,00	2,288
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,00	0,538
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,067
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,80	0,681
63	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 1 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m			104,307 39,060
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	45,00	39,060
	252121670 140	Teava din otel d40mm	m	1,0150	42,80	60,819
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	19,00	2,793
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	16,00	0,672
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,067
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,80	0,896
64	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			4,850 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
65	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la	m			5,950

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				4,950
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d18x20mm	m			60,370 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 2230182	Termoizolatia conducte K-Flex ST d18x20mm	m	1,0300	34,60	37,420
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d22x20mm	m			62,641 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 2230222	Termoizolatia conducte K-Flex ST d22x20mm	m	1,0300	36,70	39,691
68	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d28x20mm	m			69,563 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 2230282	Termoizolatia conducte K-Flex ST d28x20mm	m	1,0300	43,10	46,613
69	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d35x20mm	m			75,511 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 2230352	Termoizolatia conducte K-Flex ST d35x20mm	m	1,0300	48,60	52,561
70	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d42x20mm	m			86,217 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 2230422	Termoizolatia conducte K-Flex ST d42x20mm	m	1,0300	58,50	63,267
71	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg			24,350 10,350

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,000
		3.2. Incalzire 2 (podele calde)				
72	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze.Шкаф для коллекторов	buc			311,000 90,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,000
	281123682 91	Cutie metalica 800 x 600 x 350. Шкаф для коллекторов	buc	1,0000	221,00	221,000
73	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PEX-b d17x2mm	m			34,100 13,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	252121671 017	Teava din polietilena PEX-b d17x2mm	m	1,0300	20,00	20,600
74	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			4,850 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
75	pret de piata	Banda perimetrata pentru compensarea dilatarillor.Демпферная лента	m			8,810 0,000
	252121670 33	Демпферная лента	m	1,0150	6,20	8,810
76	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Труба гофрированная из полиэтилена	m			33,657 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223018	Труба гофрированная из полиэтилена	m	1,0300	9,90	10,707

1	2	3	4	5	6	7
77	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" (K=1,3 на фитинги)	m			67,522 28,080
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	28,080
	252121670 125	Teava din otel d25mm	m	1,0150	28,00	36,946
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,581
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,354
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,063
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,499
78	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,3 на фитинги)	m			82,261 32,760
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	32,760
	252121670 132	Teava din otel d32mm	m	1,0150	35,00	46,182
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	19,00	2,124
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,00	0,499
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,062
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,80	0,632
79	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			4,850 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800

1	2	3	4	5	6	7
80	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,950 4,950
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950
	295227000 3304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
81	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte, K-Flex ST d28x20mm	m			69,563 22,950
	713604001 1800	Instalator încălzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 2230282	Termoizolație conducte K-Flex ST d28x20mm	m	1,0300	43,10	46,613
82	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală Автомат. воздухоотводчик d1/2"	buc			136,500 4,500
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	291313450 315	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	132,00	132,000
83	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, Спускной кран DN 1/2"	buc			122,787 6,750
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 51020	Robinet cu mufa Спускной кран d15мм	buc	1,0000	115,00	115,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	243012610 0338	Soluție de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
84	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucată	kg			24,350 10,350
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	271070000 0000	Suport sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,000
		3.3. Alimentarea cu căldură sistemului R1				
85	IC11D	Teava din oțel neagră sudată	m			82,261

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,3 на фитинги)				32,760
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	32,760
	252121670 132	Teava din otel d32mm	m	1,0150	35,00	46,182
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	19,00	2,124
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,00	0,499
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,062
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,80	0,632
86	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			4,850 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
87	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d28x20mm	m			69,563 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 2230282	Termoizolatie conducte K-Flex ST d28x20mm	m	1,0300	43,10	46,613
88	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик d1/2"	buc			136,500 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	291313450 315	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	132,00	132,000
89	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной кран DN 3/4"	buc			122,787 6,750

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 51020	Robinet cu mufa Спускной кран d15мм	buc	1,0000	115,00	115,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
90	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			24,350 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,000
		3.4. Ventilatia				
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка МЖР 600x200	buc			438,300 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	281123646 620	Grila ventilatie Решетка МЖР 600x200	buc	1,0000	415,00	415,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка МЖР 1000x400	buc			1 258,300 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	281123646 640	Grila ventilatie Решетка МЖР 1000x400	buc	1,0000	1 235,00	1 235,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дефлектор d250mm	buc			643,250 22,500

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	281123630 6425	Grila ventilatie Дефлектор d250mm	buc	1,0000	615,00	615,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дефлектор d160mm	buc			238,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	281123630 6416	Grila ventilatie Дефлектор d160mm	buc	1,0000	210,00	210,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
95	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime.Umbrela D=200mm	m2			369,338 134,068
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,068
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,00	16,742
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	19,00	2,844
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	14,00	4,057
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	14,00	14,669
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	14,00	16,385
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,1000	17,00	1,705
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	3,00	1,500
	287412588 4798	Nit cu cap semirotond 4 x 8 mm	kg	0,3100	19,50	6,056
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	12,80	4,220
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,600
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	16,00	1,911
	271040364	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm	kg	9,0000	17,00	153,000

1	2	3	4	5	6	7
	4000	grosime				
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,799
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	27,00	5,417
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,363
96	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime.Umbrela D=100mm	m2			369,373 134,140
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,140
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	14,00	16,764
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	19,00	2,844
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	14,00	4,057
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	14,00	14,669
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	14,00	16,363
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	17,00	1,678
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	3,00	1,500
	287412588 4798	Nit cu cap semirotond 4 x 8 mm	kg	0,3100	19,50	6,022
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	12,80	4,239
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,599
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	16,00	1,936
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	17,00	153,000
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,799
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	27,00	5,417
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,344
97	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra YII2 d100mm	buc			1 496,479 267,300
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	45,00	267,300
	372010730	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	20,00	36,100

1	2	3	4	5	6	7
	7067					
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,60	0,963
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1200	17,00	2,040
	281123631 20210	Preaplin si piesa de trecere etansa YII2 d100mm	buc	1,0000	1 182,00	1 185,546
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	12,00	0,480
98	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra YII2 d200mm	buc			1 536,599 267,300
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	45,00	267,300
	372010730 7067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	20,00	36,100
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,60	0,963
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1200	17,00	2,040
	281123631 20220	Preaplin si piesa de trecere etansa YII2 d200mm	buc	1,0000	1 222,00	1 225,666
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	12,00	0,480
99	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra YII2 (300x200)	buc			1 508,527 267,300
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	45,00	267,300
	372010730 7067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	20,00	36,107
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,60	0,963
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1200	17,00	2,046
	281123631 20230	Preaplin si piesa de trecere etansa YII2 (300x200)	buc	1,0000	1 194,00	1 197,582
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	12,00	0,480
100	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra YII2 (150x150)	buc			1 499,502 267,300
	713606001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	45,00	267,300

1	2	3	4	5	6	7
	1900					
	372010730 7067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	20,00	36,110
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,60	0,963
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1200	17,00	2,044
	281123631 20215	Preaplin si piesa de trecere etansa УП2 (150x150)	buc	1,0000	1 185,00	1 188,555
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	12,00	0,480
101	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Гигрорегулируемое воздухоприточное устройство ЕНА 5-35	buc			692,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 10225	Grila ventilatie Гигрорегулируемое переточное устройство ЕНА 5-35	buc	1,0000	664,00	664,000
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ПР 300x150	buc			311,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123653 15	Grila ventilatie Решетка ПР 300x150	buc	1,0000	283,00	283,000
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
103	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузор TSF 200	buc			1 170,300 22,500
	712205001	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	281123630 525	Grila ventilatie Диффузор TSF 200	buc	1,0000	1 147,00	1 147,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
104	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Ирисовый клапан SPI200)	buc			932,856 50,400
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	45,00	50,400
	287411576 5711	Ирисовый клапан SPI200	buc	1,0000	821,00	825,105
	271040370 0285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	14,00	11,256
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	19,00	3,148
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,789
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0450	17,00	0,771
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	150,00	0,900
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	12,80	0,708
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,628
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	16,00	8,037
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,814
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,070
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	12,00	0,180
105	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Потолочный диффузор TSF 200	buc			1 170,300 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om.	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	45,00	1,350
	281123630 525	Grila ventilatie Диффузор TSF 200	buc	1,0000	1 147,00	1 147,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800

1	2	3	4	5	6	7
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 150x100	buc			178,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 151	Grila ventilatie Решетка P 150x100	buc	1,0000	150,00	150,000
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 150x150	buc			208,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 152	Grila ventilatie Решетка P 150x150	buc	1,0000	180,00	180,000
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 200x150	buc			223,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 153	Grila ventilatie Решетка P 200x150	buc	1,0000	195,00	195,000
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 250x100	buc			223,250 22,500

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 154	Grila ventilatie Решетка P 250x100	buc	1,0000	195,00	195,000
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 250x150	buc			226,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 155	Grila ventilatie Решетка P 250x150	buc	1,0000	198,00	198,000
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 250x250	buc			228,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 156	Grila ventilatie Решетка P 250x250	buc	1,0000	200,00	200,000
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 300x200	buc			283,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630	Grila ventilatie Решетка P 300x200	buc	1,0000	255,00	255,000

1	2	3	4	5	6	7
	157					
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 400x300	buc			358,250 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 158	Grila ventilatie Решетка P 400x300	buc	1,0000	330,00	330,000
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
114	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			284,693 170,100
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,100
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,312
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,00	0,192
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,50	0,394
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,50	0,066
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	3,00	0,051
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,388
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	13,50	0,409
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,485
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	17,00	80,699
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,030

1	2	3	4	5	6	7
	9963					
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
115	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			239,663 121,951
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	45,00	121,951
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,00	0,192
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	38,00	1,534
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,50	1,476
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,50	0,066
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	3,00	0,145
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,50	0,157
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,392
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,80	0,776
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	13,50	0,819
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	16,00	0,323
	271040364 2001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,8000	17,00	82,416
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,060
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	12,00	0,720
116	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			365,908 170,100
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,100
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,312
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,00	0,192
	243022610	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,50	0,394

1	2	3	4	5	6	7
	0814					
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,50	0,066
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	3,00	0,052
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,388
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	13,50	0,409
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,485
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	17,00	161,913
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,030
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
117	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			271,605 ----- 154,800
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,800
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,312
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	19,00	0,192
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,50	0,395
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,50	0,066
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,00	0,048
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,50	0,158
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,574
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,388
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,50	0,041
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,485
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	17,00	80,699

1	2	3	4	5	6	7
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,030
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
118	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			295,805 147,600
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	45,00	147,600
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	19,00	0,191
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	32,50	1,698
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,50	0,065
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	3,00	0,226
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	19,50	0,098
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,50	0,157
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,502
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,386
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	13,50	0,122
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,643
	271040364 3003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	17,00	102,510
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,060
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	27,00	1,350
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
119	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			298,513 110,700
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	45,00	110,700

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,00	0,192
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,50	1,477
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,50	0,066
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	3,00	0,145
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,50	0,158
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,362
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,388
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	13,50	0,082
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,647
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	17,00	154,530
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,080
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,840
120	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm K-flex AIR с покрытием AL CLAD	m2			<u>206,730</u> 21,330
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,330
	111100010 2201	Cochilii vata minerala 6=20mm K-flex AIR с покрытием AL CLAD	m2	1,0300	180,00	185,400
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 25mm ALU WIRED MAT 105 ROCKWOOL	m2			<u>227,330</u> 21,330
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,330
	111100010 234	Cochilii vata minerala 6=25mm ALU WIRED MAT 105 ROCKWOOL	m2	1,0300	200,00	206,000
122	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (pentru executie piese	m2			<u>295,805</u> 147,600

1	2	3	4	5	6	7
		speciale)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	45,00	147,600
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,00	0,191
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	32,50	1,699
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,50	0,065
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	3,00	0,226
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	19,50	0,097
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,50	0,157
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,502
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,386
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	13,50	0,122
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,643
	271040364 3003	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,0000	17,00	102,510
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,060
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	27,00	1,350
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
123	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2			94,820 47,250
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	16,00	6,080
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	11,00	35,200
	273411380 5865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	16,00	0,800
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	16,00	0,480
	201010290 5950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	3 300,00	4,950

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,060

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 1 256 736,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	REMAK	Смесительный узел SUMX 6,3	buc	1,000	11 678,000 0,000	11 678,000 0,000
2	Pret de piata	Distribuitoare - colectoare (распределительный коллектор на 6 потоков в комплекте)	buc	4,000	5 019,000 0,000	20 076,000 0,000
3	Systemair	Вентилятор КТ 70-40-4	buc	1,000	28 772,000 0,000	28 772,000 0,000
4	Systemair	Вентилятор K200L Sileo	buc	1,000	3 088,000 0,000	3 088,000 0,000
5	Systemair	Вентилятор KD200L 1**	buc	1,000	7 168,000 0,000	7 168,000 0,000
6	Vortice	Вентилятор Vort Press 240 LLI	buc	6,000	2 618,000 0,000	15 708,000 0,000
7	Systemair	Вентилятор DHS225EZ Sileo	buc	1,000	5 312,000 0,000	5 312,000 0,000
8	Systemair	Отсечной воздушный клапан	buc	1,000	4 392,000	4 392,000

1	2	3	4	5	6	7
		SRK70-40 с электроприводом			0,000	0,000
9	Systemair	Клапан обратный VKS 190/225	buc	1,000	893,000 0,000	893,000 0,000
10	Systemair	Клапан обратный RSK 200	buc	2,000	170,000 0,000	340,000 0,000
11	Systemair	Клапан обратный OK 300x200	buc	4,000	468,000 0,000	1 872,000 0,000
12	Systemair	Калорифер водяной VBR 70-40-2	buc	1,000	6 261,000 0,000	6 261,000 0,000
13	Systemair	Гибкая вставка DS 70-40	buc	2,000	821,000 0,000	1 642,000 0,000
14	Systemair	Фильтр FFK 70-40	buc	1,000	3 627,000 0,000	3 627,000 0,000
15	Systemair	Фильтр BFK 70-40 F5	buc	1,000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
16	Systemair	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,000	4 264,000 0,000	4 264,000 0,000
17	Systemair	Шумоглушитель LDC 200	buc	1,000	1 303,000 0,000	1 303,000 0,000
18	Systemair	Шумоглушитель LDC 200-900	buc	1,000	1 572,000 0,000	1 572,000 0,000
19	Systemair	Шумоглушитель SSS190/225	buc	1,000	7 296,000 0,000	7 296,000 0,000
20	Systemair	Датчик влажности HR1	buc	1,000	1 827,000 0,000	1 827,000 0,000
21	Systemair	Хомут FK 200	buc	4,000	155,000 0,000	620,000 0,000
22	Systemair	Хомут ASS 190/225	buc	1,000	835,000	835,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
23	Systemair	Ящик ASK 190/225	buc	1,000	949,000 0,000	949,000 0,000
24	Pret de piata	Зонт приточно-вытяжной с вентилятором ЗПВП 900х1,5, в комплекте	buc	2,000	5 740,000 0,000	11 480,000 0,000
25	Pret de piata	Зонт приточно-вытяжной с вентилятором ЗПВП 1000х750 в комплекте	buc	2,000	8 213,000 0,000	16 426,000 0,000
26	Pret de piata	Зонт вытяжной с вентилятором ЗВ 600х800 в комплекте	buc	6,000	3 780,000 0,000	22 680,000 0,000
Total Utilaj						181 781,000
Incluziv salariu						0,000
		2. Lucrari de montare				
27	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc	1,000	110,265 56,250	110,265 56,250
28	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (распределительный коллектор на 6 потоков в комплекте)	buc	4,000	154,545 153,000	618,180 612,000
29	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	10,000	1 086,245 978,750	10 862,445 9 787,500
30	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный)	buc	1,000	422,522 399,150	422,522 399,150
31	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	205,656 196,200	205,656 196,200
32	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile	buc	7,000	86,083	602,581

1	2	3	4	5	6	7
		simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный)			44,100	308,700
33	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc	1,000	470,166 446,400	470,166 446,400
34	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	233,084 219,600	466,169 439,200
35	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	2,000	1 031,660 614,250	2 063,320 1 228,500
36	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель	buc	4,000	64,050 49,500	256,200 198,000
37	VC07A K=0,5	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Зонт вытяжной с вентилятором)	buc	10,000	259,875 259,875	2 598,750 2 598,750
Cheltuieli directe			lei	18 676,254		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	3 660,896		
Transportarea materialelor			5,00 %	88,779		
Total			100,00 +	22 425,929		
Cheltuieli de regie			50,00 %	8 135,325		
Total			100,00 +	30 561,254		
Beneficiu de deviz			3,00 %	916,838		
Total Lucrari de montare						31 478,092
Incluziv salariu						16 270,650
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire 1				
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 5elem.	buc	4,000	1 119,001 22,500	4 476,004 90,000
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc	buc	5,000	1 337,001	6 685,005

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 6elem.			22,500	112,500
40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 8elem.	buc	1,000	1 773,001 22,500	1 773,001 22,500
41	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 10elem.	buc	8,000	2 209,001 22,500	17 672,008 180,000
42	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 13elem.	buc	21,000	2 863,001 22,500	60 123,021 472,500
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 15elem.	buc	6,000	3 299,001 22,500	19 794,006 135,000
44	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm "STILE EXTRA 500" Global 16elem.	buc	18,000	3 517,001 22,500	63 306,018 405,000
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm "STILE EXTRA 500" Global 20elem.	buc	7,000	4 397,668 29,250	30 783,676 204,750
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Termoregulator automat RA-FN,RAS-C d1/2" Danfoss	buc	42,000	47,404 8,100	1 990,968 340,200
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный RLV-S d1/2" Danfoss	buc	42,000	254,904 8,100	10 705,968 340,200
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Robinet de blocare RLV-S d1/2" Danfoss	buc	56,000	254,904 8,100	14 274,624 453,600

1	2	3	4	5	6	7
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Автоматический балансировочный клапан ASV-PV DN 1/2" Danfoss	buc	20,000	1 967,787 6,750	39 355,740 135,000
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Запорный клапан ASV-BD DN 1/2" Danfoss	buc	20,000	1 131,787 6,750	22 635,740 135,000
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Кран воздуховыпускной автоматический d1/2"	buc	24,000	136,500 4,500	3 276,000 108,000
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1/2"	buc	24,000	118,904 8,100	2 853,696 194,400
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Спускной кран DN 3/4"	buc	8,000	122,787 6,750	982,296 54,000
54	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PEX-b d16x2мм (K=1,6 на фитинги)	m	300,000	54,560 21,600	16 368,000 6 480,000
55	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PEX-b d20x2мм (K=1,6 на фитинги)	m	270,000	62,800 21,600	16 956,000 5 832,000
56	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	570,000	4,850 4,050	2 764,500 2 308,500

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d18x9mm	m	300,000	33,116 22,950	9 934,830 6 885,000
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d22x9mm	m	270,000	33,441 22,950	9 028,948 6 196,500
59	IC11A	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 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m	55,000	46,147 22,050	2 538,089 1 212,750
60	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m	70,000	57,729 25,200	4 041,030 1 764,000
61	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" (K=1,4 на фитинги)	m	75,000	72,716 30,240	5 453,700 2 268,000
62	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на фитинги)	m	55,000	88,588 35,280	4 872,360 1 940,400

1	2	3	4	5	6	7
63	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 1 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m	35,000	104,307 39,060	3 650,745 1 367,100
64	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	200,000	4,850 4,050	970,000 810,000
65	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	90,000	5,950 4,950	535,500 445,500
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d18x20mm	m	55,000	60,370 22,950	3 320,362 1 262,250
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d22x20mm	m	70,000	62,641 22,950	4 384,874 1 606,500
68	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d28x20mm	m	75,000	69,563 22,950	5 217,220 1 721,250
69	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d35x20mm	m	55,000	75,511 22,950	4 153,124 1 262,250
70	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d42x20mm	m	35,000	86,217 22,950	3 017,592 803,250

1	2	3	4	5	6	7
71	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	120,000	24,350 10,350	2 922,000 1 242,000
Total Incalzire 1						400 816,645
Incluziv salariu						48 789,900
		3.2. Incalzire 2 (podele calde)				
72	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze.Шкаф для коллекторов	buc	4,000	311,000 90,000	1 244,000 360,000
73	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PEX-b d17x2мм	m	1 400,00 0	34,100 13,500	47 740,000 18 900,000
74	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	1 400,00 0	4,850 4,050	6 790,000 5 670,000
75	pret de piata	Banda perimetrata pentru compensarea dilatarillor.Демпферная лента	m	390,000	8,810 0,000	3 435,978 0,000
76	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Труба гофрированная из полиэтилена	m	60,000	33,657 22,950	2 019,411 1 377,000
77	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" (K=1,3 на фитинги)	m	75,000	67,522 28,080	5 064,152 2 106,000
78	IC11D	Teava din otel neagra sudata	m	90,000	82,261	7 403,456

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,3 на фитинги)			32,760	2 948,400
79	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	75,000	4,850 4,050	363,750 303,750
80	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	90,000	5,950 4,950	535,500 445,500
81	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d28x20mm	m	150,000	69,563 22,950	10 434,398 3 442,500
82	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик d1/2"	buc	10,000	136,500 4,500	1 365,000 45,000
83	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Спускной кран DN 1/2"	buc	4,000	122,787 6,750	491,148 27,000
84	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	70,000	24,350 10,350	1 704,500 724,500
Total Incalzire 2 (podele calde)						88 591,293

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						36 349,650
		3.3. Alimentarea cu caldura sistemului R1				
85	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,3 на фитинги)	m	150,000	82,261 32,760	12 339,093 4 914,000
86	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	150,000	4,850 4,050	727,500 607,500
87	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d28x20mm	m	150,000	69,563 22,950	10 434,398 3 442,500
88	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик d1/2"	buc	10,000	136,500 4,500	1 365,000 45,000
89	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной кран DN 3/4"	buc	8,000	122,787 6,750	982,296 54,000
90	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	60,000	24,350 10,350	1 461,000 621,000
Total Alimentarea cu caldura sistemului R1						27 309,287
Incluziv salariu						9 684,000
		3.4. Ventilatia				
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	1,000	438,300	438,300

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка МЖР 600x200			22,500	22,500
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка МЖР 1000x400	buc	1,000	1 258,300 22,500	1 258,300 22,500
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дефлектор d250mm	buc	8,000	643,250 22,500	5 146,000 180,000
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Дефлектор d160mm	buc	5,000	238,250 22,500	1 191,250 112,500
95	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime.Umbrela D=200mm	m2	0,628	369,338 134,068	231,944 84,195
96	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime.Umbrela D=100mm	m2	0,314	369,373 134,140	115,983 42,120
97	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra YII2 d100mm	buc	1,000	1 496,479 267,300	1 496,479 267,300
98	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra YII2 d200mm	buc	1,000	1 536,599 267,300	1 536,599 267,300
99	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra YII2 (300x200)	buc	6,000	1 508,527 267,300	9 051,164 1 603,800
100	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton,	buc	4,000	1 499,502	5 998,008

1	2	3	4	5	6	7
		avind flanse din otel si mansoane din teava neagra УП2 (150x150)			267,300	1 069,200
101	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Гигрорегулируемое воздухоприточное устройство ЕНА 5-35	buc	28,000	692,250 22,500	19 383,000 630,000
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ПР 300x150	buc	19,000	311,250 22,500	5 913,750 427,500
103	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Диффузор TSF 200	buc	3,000	1 170,300 22,500	3 510,900 67,500
104	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Ирисовый клапан SPI200)	buc	3,000	932,856 50,400	2 798,567 151,200
105	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Потолочный диффузор TSF 200	buc	3,000	1 170,300 22,500	3 510,900 67,500
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка Р 150x100	buc	3,000	178,250 22,500	534,750 67,500
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка Р 150x150	buc	4,000	208,250 22,500	833,000 90,000
108	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	2,000	223,250	446,500

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 200x150			22,500	45,000
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 250x100	buc	1,000	223,250 22,500	223,250 22,500
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 250x150	buc	2,000	226,250 22,500	452,500 45,000
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 250x250	buc	1,000	228,250 22,500	228,250 22,500
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 300x200	buc	8,000	283,250 22,500	2 266,000 180,000
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка P 400x300	buc	4,000	358,250 22,500	1 433,000 90,000
114	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	50,280	284,693 170,100	14 314,349 8 552,610
115	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	12,880	239,663 121,951	3 086,855 1 570,725

1	2	3	4	5	6	7
116	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	33,540	365,908 170,100	12 272,540 5 705,145
117	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	21,000	271,605 154,800	5 703,705 3 250,800
118	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	91,700	295,805 147,600	27 125,291 13 534,920
119	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	34,000	298,513 110,700	10 149,455 3 763,800
120	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm K-flex AIR с покрытием AL CLAD	m2	213,520	206,730 21,330	44 141,040 4 554,360
121	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 25mm ALU WIRED MAT 105 ROCKWOOL	m2	19,500	227,330 21,330	4 432,935 415,935
122	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (pentru executie piese speciale)	m2	15,000	295,805 147,600	4 437,078 2 214,000
123	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru	m2	2,000	94,820	189,640

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv			47,250	94,500
Total Ventilatia						193 851,282
Incluziv salariu						49 234,410
Cheltuieli directe			lei		710 568,507	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		32 413,041	
Transportarea materialelor			5,00 %		28 188,974	
Total			100,00 +		771 170,522	
Cheltuieli de regie			5,00 %		38 558,526	
Total			100,00 +		809 729,048	
Beneficiu de deviz			3,00 %		24 291,871	
Total Lucrari sanitare						834 020,919
Incluziv salariu						144 057,960
Cheltuieli directe			lei		1 047 280,05	
TVA			20,00 %		209 456,01	

Total deviz:

1 256 736,06

Incluziv salariu

160 328,61

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii,tip
P+E,str.Stefan cel
Mare,s.Magdacesti,r-ul Criuleni.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Punct Termic

Valoarea de deviz 266 353,75 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134050013250	Izolator	h-om	10,373	45,00	466,785
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,800	45,00	621,000
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	97,290	45,00	4 378,050
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	71,840	45,00	3 232,800
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,000	45,00	990,000
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,090	45,00	94,050
		Total manopera				9 782,69

Materiale:

1.	10106225	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,167	210,00	245,070
2.	12345678004	Echilebrare hidraulica "THERMONA" (Чехия) Dn 65 (de conectare)	buc	1,000	39 050,00	39 050,000
3.	12345678005	Pompa de circulatie (incalzire) .G=2,1м3/час H=7.0 м. В 80/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,000	8 316,70	16 633,400
4.	12345678006	Pompa de circulatie (ventilare) .G=1.8м3/час H=5.0 м. В 60/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,000	7 490,00	14 980,000
5.	12345678007	Pompa de circulatie (pode la calde) .G=0.8м3/час H=6.0 м. В 60/180 М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,000	7 141,00	14 282,000
6.	12345678008	Pompa de circulatie (ACM) .G=5.0м3/час H=5.0 м. D 60/220.40 М "DAB" Италия	buc	1,000	12 635,00	12 635,000
7.	12345678009	Pompa de recirculatie (ACM) .G=0.25м3/час H=4.0 м. VA 35/130.-1.2" (1lucru + 1dep.) "DAB" Италия	buc	2,000	1 220,70	2 441,400
8.	12345678010	Boiler. V=300 L .Q=40kW TESY. Bulgaria	buc	2,000	9 650,00	19 300,000
9.	12345678011	Filtru cu plasa Dn 65	buc	1,000	1 376,00	1 376,000
10.	12345678012	Filtru cu plasa Dn 40	buc	3,000	720,00	2 160,000
11.	12345678013	Filtru cu plasa Dn 25	buc	1,000	575,00	575,000
12.	12345678014	Filtru cu plasa Dn 20	buc	1,000	348,00	348,000
13.	12345678015	Vas de expansiune MAXIVAREM LR CE V=30 L ,Varem, Italia	buc	2,000	906,00	1 812,000

14.	12345678016	Vana cu trei cai VF 3 DN25mm cu actiune electrica AMV-25 Danfoss	buc	2,000	13 115,00	26 230,000
15.	12345678017	Compensator EPDM ZKV Dn 40 PN10 Danfoss	buc	6,000	1 293,00	7 758,000
16.	12345678018	Compensator EPDM ZKT Dn 25 PN10 Danfoss	buc	2,000	980,00	1 960,000
17.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,136	16,10	2,189
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,216	32,50	7,021
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	3,00	0,150
20.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,138	35,00	39,830
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,210	12,80	92,288
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	18,311	19,00	347,909
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,288	16,00	36,608
24.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,800	33,00	92,400
25.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,680	9,04	6,147
26.	252121670118	Teava din otel d 18 x 2.0 mm,FOCT 10704-91*	m	4,060	19,80	80,388
27.	252121670125	Teava din otel d 25 x 2.0 mm,FOCT 10704-91*	m	7,105	27,70	196,809
28.	252121670132	Teava din otel d32 x 2.0 mm,FOCT 10704-91*	m	14,210	34,00	483,140
29.	252121670138	Teava din otel d38 x 2.0 mm,FOCT 10704-91*	m	1,015	38,50	39,077
30.	252121670145	Teava din otel d45 x 2.5 mm,FOCT 10704-91*	m	27,405	42,60	1 167,453
31.	252121670157	Teava din otel d57 x 3 mm,FOCT 10704-91*	m	13,195	53,80	709,891
32.	252121670176	Teava din otel d76 x 3 mm,FOCT 10704-91*	m	3,045	62,50	190,312
33.	252121670189	Teava din otel d89 x 3 mm,FOCT 10704-91*	m	8,120	80,00	649,600
34.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	121,565	17,00	2 066,605
35.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	110,000	14,00	1 540,000
36.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,333	16,00	5,328
37.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,246	16,00	19,936
38.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,347	16,00	37,552
39.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,200	16,00	19,200
40.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	6,000	25,00	150,000
41.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	72,000	0,50	36,000
42.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	56,000	0,50	28,000
43.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,000	0,50	3,000
44.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,000	0,20	11,200
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	72,000	0,20	14,400
46.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	213,600	0,50	106,800
47.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	72,000	0,10	7,200
48.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	56,000	0,10	5,600
49.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,650	25,20	192,780
50.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	15,00	60,000
51.	287527420215	Robinet cu dublu reglaj Robinet sferic Dn 15 Danfoss	buc	1,000	150,00	150,000
52.	287527420220	Robinet cu dublu reglaj Robinet sferic Dn 20 Danfoss	buc	4,000	222,00	888,000
53.	287527420225	Robinet cu dublu reglaj Robinet sferic Dn 25 Danfoss	buc	12,000	320,00	3 840,000
54.	287527420240	Robinet cu dublu reglaj. Robinet sferic Dn 40 Danfoss	buc	18,000	516,00	9 288,000
55.	287527420515	Robinet cu mufa Supapa de siguranta Dn 15 Danfoss	buc	2,000	402,00	804,000
56.	2875274205150	Robinet cu flanse Vana manuala Dn 65MM Danfoss	buc	3,000	1 322,00	3 966,000
57.	2875274205151	Robinet cu flanse Vana manuala Dn 50MM Danfoss	buc	3,000	1 249,00	3 747,000
58.	287527420520	Robinet cu mufa Supapa de retinere (cu arc)	buc	1,000	402,00	402,000

		Dn 20 Danfoss				
59.	287527420525	Robinet cu mufa Supapa de retinere (cu arc) Dn 25 Danfoss	buc	1,000	520,00	520,000
60.	287527420540	Robinet cu mufa Supapa de retinere (cu arc) Dn 40 Danfoss	buc	5,000	770,00	3 850,000
61.	287527420550	Robinet cu mufa Supapa de retinere (cu arc) Dn 50 Danfoss	buc	1,000	867,00	867,000
62.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	25,00	50,000
63.	28752744282218	Flansa rotunda libera д50мм	buc	12,000	119,20	1 430,400
64.	291313450315	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	14,000	132,00	1 848,000
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,308	1,79	2,341
		Total materiale de construcții				201 883,44

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,880	20,00	37,600
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	2,100	20,00	42,000
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,140	12,00	1,680
4.	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	6,500	12,00	78,000
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	12,00	7,200
		Total utilaje de construcții				166,48

Total:

Cheltuieli directe	lei	221 961,46
TVA	20,00 %	44 392,29

Total deviz:

266 353,75

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,tip P+E,str.Stefan cel Mare,s.Magdacesti,r-ul Criuleni.**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5**
Punct Termic
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret firmei	Echilebrare hidraulica "THERMONA" (Чехия) Dn 65 (de conectare)	buc			39 050,000 0,000
	123456780 04	Echilebrare hidraulica "THERMONA" (Чехия) Dn 65 (de conectare)	buc	1,0000	39 050,00	39 050,000
2	Pret firmei	Pompa de circulatie (incalzire) .G=2,1м3/час H=7.0 м. В 80/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc			8 316,700 0,000
	123456780 05	Pompa de circulatie (incalzire) .G=2,1м3/час H=7.0 м. В 80/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	1,0000	8 316,70	8 316,700
3	Pret firmei	Pompa de circulatie (ventilare) .G=1.8м3/час H=5.0 м. В 60/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc			7 490,000 0,000
	123456780 06	Pompa de circulatie (ventilare) .G=1.8м3/час H=5.0 м. В 60/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	1,0000	7 490,00	7 490,000
4	Pret firmei	Pompa de circulatie (pode la calde) .G=0.8м3/час H=6.0 м. В 60/180 М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc			7 141,000 0,000
	123456780 07	Pompa de circulatie (pode la calde) .G=0.8м3/час H=6.0 м. В 60/180 М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	1,0000	7 141,00	7 141,000
5	Pret firmei	Pompa de circulatie (АСМ) .G=5.0м3/час H=5.0 м. D	buc			12 635,000

1	2	3	4	5	6	7
		60/220.40 M "DAB" Italia				0,000
	123456780 08	Pompa de circulatie (ACM) .G=5.0м3/час H=5.0 м. D 60/220.40 M "DAB" Italia	buc	1,0000	12 635,00	12 635,000
6	Pret firmei	Pompa de recirculatie (ACM) .G=0.25м3/час H=4.0 м. VA 35/130.-1.2" (1lucru + 1dep.) "DAB" Italia	buc			1 220,700 0,000
	123456780 09	Pompa de recirculatie (ACM) .G=0.25м3/час H=4.0 м. VA 35/130.-1.2" (1lucru + 1dep.) "DAB" Italia	buc	1,0000	1 220,70	1 220,700
7	Pret firmei	Boiler. V=300 L .Q=40kW TESY. Bulgaria	buc			9 650,000 0,000
	123456780 10	Boiler. V=300 L .Q=40kW TESI. Bulgaria	buc	1,0000	9 650,00	9 650,000
8	Pret firmei	Filtru cu plasa Dn 65	buc			1 376,000 0,000
	123456780 11	Filtru cu plasa Dn 65	buc	1,0000	1 376,00	1 376,000
9	Pret firmei	Filtru cu plasa Dn 40	buc			720,000 0,000
	123456780 12	Filtru cu plasa Dn 40	buc	1,0000	720,00	720,000
10	Pret firmei	Filtru cu plasa Dn 25	buc			575,000 0,000
	123456780 13	Filtru cu plasa Dn 25	buc	1,0000	575,00	575,000
11	Pret firmei	Filtru cu plasa Dn 20	buc			348,000 0,000
	123456780 14	Filtru cu plasa Dn 20	buc	1,0000	348,00	348,000
12	Pret firmei	Vas de expansiune MAXIVAREM LR CE V=30 L ,Varem, Italia	buc			906,000 0,000
	123456780 15	Vas de expansiune MAXIVAREM LR CE V=30 L ,Varem, Italia	buc	1,0000	906,00	906,000
13	Pret firmei	Vana cu trei cai VF 3 DN25mm cu actiune electrica AMV-25 Danfoss	buc			13 115,000 0,000
	123456780 16	Vana cu trei cai VF 3 DN25mm cu actiune electrica AMV-25 Danfoss	buc	1,0000	13 115,00	13 115,000
14	Pret firmei	Compensator EPDM ZKV Dn 40 PN10 Danfoss	buc			1 293,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	123456780 17	Compensator EPDM ZKV Dn 40 PN10 Danfoss	buc	1,0000	1 293,00	1 293,000
15	Pret firmei	Compensator EPDM ZKT Dn 25 PN10 Danfoss	buc			980,000 0,000
	123456780 18	Compensator EPDM ZKT Dn 25 PN10 Danfoss	buc	1,0000	980,00	980,000
		2. Lucrari de montare				
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			950,400 810,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	18,0000	45,00	810,000
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	33,00	8,250
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	6,3000	12,00	75,600
17	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse,	buc			120,076 99,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,00	99,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,800
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,80	2,816
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	19,00	9,880
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	33,00	1,980
18	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l,	buc			219,883 103,500

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv.Boiler. V=300 L .Q=40kW TESI. Bulgaria				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,3000	45,00	103,500
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	15,00	30,000
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	9,04	3,074
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,00	1,050
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,00	0,960
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	25,00	75,000
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,1000	12,00	1,200
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,600
19	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,	buc			103,500 103,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
20	IA28A	Vas de expansiune,	buc			270,795 229,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	45,00	229,500
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	33,00	26,730
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	32,50	1,073
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	16,10	0,370
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,80	2,112
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	19,00	8,170
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0700	12,00	0,840
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			7,787 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512

1	2	3	4	5	6	7
22	IC52A	Manson de dilatare pentru conducte de gaze (Dresser) avind diametrul de 100 mm Compensator	buc			40,500 40,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	45,00	40,500
		3. Lucrari sanitare 3.1. Armatura de conducte				
23	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala Dn 65MM Danfoss	buc			1 621,289 33,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	287527420 5150	Robinet cu flanse Vana manuala Dn 65MM Danfoss	buc	1,0000	1 322,00	1 322,000
	287527442 82218	Flansa rotunda libera d50MM	buc	2,0000	119,20	238,400
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	16,10	0,241
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,00	2,145
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,80	2,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	19,00	11,780
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	16,00	3,200
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	32,50	0,813
24	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala Dn 50MM Danfoss	buc			1 548,289 33,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	287527420 5151	Robinet cu flanse Vana manuala Dn 50MM Danfoss	buc	1,0000	1 249,00	1 249,000
	287527442 82218	Flansa rotunda libera d50MM	buc	2,0000	119,20	238,400
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	16,10	0,241
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,00	2,145
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,80	2,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	19,00	11,780
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	16,00	3,200
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	32,50	0,813
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			530,342 12,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,00	12,600
	287527420 240	Robinet cu dublu reglaj. Robinet sferic Dn 40 Danfoss	buc	1,0000	516,00	516,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0260	35,00	0,910
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	16,00	0,832
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			331,690 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527420 225	Robinet cu dublu reglaj Robinet sferic Dn 25 Danfoss	buc	1,0000	320,00	320,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,700
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,640
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			233,690 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527420 220	Robinet cu dublu reglaj Robinet sferic Dn 20 Danfoss	buc	1,0000	222,00	222,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,700
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,640

1	2	3	4	5	6	7
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			158,904 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 215	Robinet cu dublu reglaj Robinet sferic Dn 15 Danfoss	buc	1,0000	150,00	150,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,420
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,384
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			889,796 20,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,250
	287527420 550	Robinet cu mufa Supapa de retinere (cu arc) Dn 50 Danfoss	buc	1,0000	867,00	867,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,00	1,330
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	16,00	1,216
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			783,260 11,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,250
	287527420 540	Robinet cu mufa Supapa de retinere (cu arc) Dn 40 Danfoss	buc	1,0000	770,00	770,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,00	1,050
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,00	0,960
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			527,787 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 525	Robinet cu mufa Supapa de retinere (cu arc) Dn 25 Danfoss	buc	1,0000	520,00	520,000
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
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			409,787 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 520	Robinet cu mufa Supapa de retinere (cu arc) Dn 20 Danfoss	buc	1,0000	402,00	402,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Robinet automat de evacuarea aerului Dn 15 Danfoss	buc			136,500 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	291313450 315	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	132,00	132,000
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de siguranta Dn 15 Danfoss	buc			409,787 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527420 515	Robinet cu mufa Supapa de siguranta Dn 15 Danfoss	buc	1,0000	402,00	402,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
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			140,399 49,500
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	45,00	49,500

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	252121670 189	Teava din otel d89 x 3 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	80,00	81,200
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	12,80	1,062
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	19,00	4,009
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	16,00	0,768
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,20	3,780
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			115,238 43,200
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	45,00	43,200
	252121670 176	Teava din otel d76 x 3 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	62,50	63,437
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	12,80	0,870
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	19,00	3,230
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	16,00	0,640
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,20	3,780
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			98,696 36,900
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,8200	45,00	36,900
	252121670 157	Teava din otel d57 x 3 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	53,80	54,607
	241111590	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,80	0,614

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	19,00	2,299
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	16,00	0,416
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,20	3,780
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			87,328 36,900
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,8200	45,00	36,900
	252121670 145	Teava din otel d45 x 2.5 mm,FOCT 10704-91*	m	1,0150	42,60	43,239
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,80	0,614
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	19,00	2,299
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	16,00	0,416
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,20	3,780
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,FOCT 10704-91*	m			70,140 27,900
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6200	45,00	27,900
	252121670 138	Teava din otel d38 x 2.0 mm,FOCT 10704-91*	m	1,0150	38,50	39,077
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	19,00	1,995
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	16,00	0,480
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
	241111590	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,80	0,640

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
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			62,262 25,200
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5600	45,00	25,200
	252121670 132	Teava din otel d32 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	34,00	34,510
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	19,00	1,634
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,00	0,384
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,80	0,486
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			51,636 21,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4800	45,00	21,600
	252121670 125	Teava din otel d 25 x 2.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	27,70	28,116
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,216
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,272
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
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			40,017 18,000
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	252121670 118	Teava din otel d 18 x 2.0 mm,FOCT 10704-91*	m	1,0150	19,80	20,097
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,216
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,272
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
	241111590 4512	Oxygen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
43	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			4,850 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
44	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,950 4,950
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	45,00	4,950
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	0,0500	20,00	1,000
45	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7,050 5,850
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	45,00	5,850
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,200
46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			24,350 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	271070000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,000

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
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			750,765 509,850
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	45,00	424,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	10106225	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	210,00	222,791
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	16,00	18,124
48	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			88,063 10,574
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	45,00	10,574
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	17,00	77,401
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,79	0,088
49	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			30,504 26,504
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	45,00	26,504
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii,tip
P+E,str.Stefan cel
Mare,s.Magdacesti,r-ul Criuleni.**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Punct Termic**

Valoarea de deviz 266 353,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret firmei	Echilebrare hidraulica "THERMONA" (Чехия) Dn 65 (de conectare)	buc	1,000	39 050,000 0,000	39 050,000 0,000
2	Pret firmei	Pompa de circulatie (incalzire) .G=2,1м3/час H=7.0 м. В 80/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,000	8 316,700 0,000	16 633,400 0,000
3	Pret firmei	Pompa de circulatie (ventilare) .G=1.8м3/час H=5.0 м. В 60/220,32М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,000	7 490,000 0,000	14 980,000 0,000
4	Pret firmei	Pompa de circulatie (pode la calde) .G=0.8м3/час H=6.0 м. В 60/180 М (1lucru +1rez) "DAB" Италия	buc	2,000	7 141,000 0,000	14 282,000 0,000
5	Pret firmei	Pompa de circulatie (ACM) .G=5.0м3/час H=5.0 м. D 60/220.40 М "DAB" Италия	buc	1,000	12 635,000 0,000	12 635,000 0,000
6	Pret firmei	Pompa de recirculatie (ACM) .G=0.25м3/час H=4.0 м. VA 35/130.-1.2" (1lucru + 1dep.) "DAB" Италия	buc	2,000	1 220,700 0,000	2 441,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
7	Pret firmei	Boiler. V=300 L .Q=40kW TESY. Bulgaria	buc	2,000	9 650,000 0,000	19 300,000 0,000
8	Pret firmei	Filtru cu plasa Dn 65	buc	1,000	1 376,000 0,000	1 376,000 0,000
9	Pret firmei	Filtru cu plasa Dn 40	buc	3,000	720,000 0,000	2 160,000 0,000
10	Pret firmei	Filtru cu plasa Dn 25	buc	1,000	575,000 0,000	575,000 0,000
11	Pret firmei	Filtru cu plasa Dn 20	buc	1,000	348,000 0,000	348,000 0,000
12	Pret firmei	Vas de expansiune MAXIVAREM LR CE V=30 L ,Varem, Italia	buc	2,000	906,000 0,000	1 812,000 0,000
13	Pret firmei	Vana cu trei cai VF 3 DN25mm cu actiune electrica AMV-25 Danfoss	buc	2,000	13 115,000 0,000	26 230,000 0,000
14	Pret firmei	Compensator EPDM ZKV Dn 40 PN10 Danfoss	buc	6,000	1 293,000 0,000	7 758,000 0,000
15	Pret firmei	Compensator EPDM ZKT Dn 25 PN10 Danfoss	buc	2,000	980,000 0,000	1 960,000 0,000
Total Utilaj						
						161 540,800
Incluziv salariu						
						0,000
		2. Lucrari de montare				
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	1,000	950,400 810,000	950,400 810,000
17	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse,	buc	9,000	120,076 99,000	1 080,684 891,000

1	2	3	4	5	6	7
18	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv.Boiler. V=300 L .Q=40kW TESI. Bulgaria	buc	2,000	219,883 103,500	439,767 207,000
19	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta,	buc	6,000	103,500 103,500	621,000 621,000
20	IA28A	Vas de expansiune,	buc	2,000	270,795 229,500	541,590 459,000
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,000	7,787 6,750	15,574 13,500
22	IC52A	Manson de dilatare pentru conducte de gaze (Dresser) avind diametrul de 100 mm Compensator	buc	8,000	40,500 40,500	324,000 324,000
Cheltuieli directe			lei		3 973,015	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		748,238	
Transportarea materialelor			5,00 %		28,032	
Total			100,00 +		4 749,285	
Cheltuieli de regie			50,00 %		1 662,750	
Total			100,00 +		6 412,035	
Beneficiu de deviz			3,00 %		192,361	
Total Lucrari de montare					6 604,396	
Incluziv salariu					3 325,500	
		3. Lucrari sanitare 3.1. Armatura de conducte				
23	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala Dn 65MM Danfoss	buc	3,000	1 621,289 33,750	4 863,867 101,250
24	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala Dn 50MM Danfoss	buc	3,000	1 548,289 33,750	4 644,867 101,250

1	2	3	4	5	6	7
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	18,000	530,342 12,600	9 546,156 226,800
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	12,000	331,690 10,350	3 980,280 124,200
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	4,000	233,690 10,350	934,760 41,400
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	1,000	158,904 8,100	158,904 8,100
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	1,000	889,796 20,250	889,796 20,250
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	5,000	783,260 11,250	3 916,300 56,250
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	1,000	527,787 6,750	527,787 6,750
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	1,000	409,787 6,750	409,787 6,750

1	2	3	4	5	6	7
33	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Robinet automat de evacuarea aerului Dn 15 Danfoss	buc	14,000	136,500 4,500	1 911,000 63,000
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de siguranta Dn 15 Danfoss	buc	2,000	409,787 6,750	819,574 13,500
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	8,000	140,399 49,500	1 123,195 396,000
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	3,000	115,238 43,200	345,713 129,600
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	13,000	98,696 36,900	1 283,053 479,700
38	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in	m	27,000	87,328 36,900	2 357,867 996,300

1	2	3	4	5	6	7
		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*				
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	1,000	70,140 27,900	70,140 27,900
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	14,000	62,262 25,200	871,674 352,800
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	7,000	51,636 21,600	361,449 151,200
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	4,000	40,017 18,000	160,068 72,000
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	m	11,000	4,850 4,050	53,350 44,550

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
44	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	42,000	5,950 4,950	249,900 207,900
45	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	24,000	7,050 5,850	169,200 140,400
46	IC42A	Suport si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	110,000	24,350 10,350	2 678,500 1 138,500
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	1,100	750,765 509,850	825,841 560,835
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	26,700	88,063 10,574	2 351,276 282,330
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	26,700	30,504 26,504	814,470 707,670

1	2	3	4	5	6	7
Total Armatura de conducte						46 318,774
Incluziv salariu						6 457,185
		Cheltuieli directe	lei			46 318,774
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			1 452,867
		Transportarea materialelor	5,00 %			1 989,099
		Total	100,00 +			49 760,740
		Cheltuieli de regie	5,00 %			2 488,037
		Total	100,00 +			52 248,777
		Beneficiu de deviz	3,00 %			1 567,463
Total Lucrari sanitare						53 816,240
Incluziv salariu						6 457,185
		Cheltuieli directe	lei			221 961,46
		TVA	20,00 %			44 392,29

Total deviz: **266 353,75**
Incluziv salariu **9 782,69**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

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

Valoarea de deviz 626 348,83 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 032,100	45,00	46 444,51
2.	1	Muncitor	h-om.	1 290,905	45,00	58 090,73
		Total manopera				104 535,24

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,500	12,60	6,30
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,000	0,50	50,00
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,064	10 500,00	672,00
4.	1011641f	Otel cornier	t	0,062	11 700,00	725,40
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,269	37,00	120,95
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,581	12,60	120,73
7.	1015u527	Счетчик прямого включения 380В, 5-120А, ZMG 410 СТ	buc	1,000	5 800,00	5 800,00
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	76,590	1,50	114,88
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,517	40,00	20,68
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,680	4,00	10,72
11.	1019852	Vopsea	kg	2,695	28,50	76,82
12.	110-03331	Canale din masa plastica 25x25	m	50,000	15,00	750,00
13.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	15,60	0,31
14.	1158912211	Блок защиты и учета BZUM-TF-200-04	buc	1,000	7 250,00	7 250,00
15.	1158914f35	Трансформатор тока ТК-20	buc	3,000	124,70	374,10
16.	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	2,000	574,20	1 148,40
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,105	12 800,00	1 344,00
18.	444415	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6	m	1 977,600	13,00	25 708,80
19.	44444	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5	m	4 202,400	6,00	25 214,40
20.	444440	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5	m	2 832,500	6,20	17 561,50
21.	4444401	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4	m	659,200	7,90	5 207,68
22.	4444451	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5	m	288,400	5,80	1 672,72
23.	444450	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5	m	2 379,300	3,90	9 279,27
24.	444452	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4	m	494,400	7,32	3 619,01
25.	444455	Провод ПВ3 1x2,5	m	36,050	5,00	180,25
26.	44447	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x50	m	82,400	16,80	1 384,32

27.	44448	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x70	m	30,900	24,60	760,14
28.	5007061k2	Fisa de izolatie (выключатель двухкл. для скрытой ус-ки)	buc	23,000	54,00	1 242,00
29.	5009031	Scoabe	10 buc	287,250	2,20	631,95
30.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	39,075	63,00	2 461,72
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	1,20	12,00
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000	6,00	18,00
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,938	63,00	122,11
34.	5009619	Ate de cusut	kg	0,009	240,00	2,16
35.	500f1	Лампа люминисцентная компактная TL-D 18Вт	buc	673,200	32,50	21 879,00
36.	500f156	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	150,000	8,00	1 200,00
37.	500f159	Коробка ответвит. для трубной проводки	buc	100,000	8,50	850,00
38.	500f2	Лампа люминисцентная компактная TL-D 36Вт	buc	136,680	42,50	5 808,90
39.	500f3	Лампа накаливания OSRAM SP T 15Вт	buc	4,080	22,00	89,76
40.	500f8	Лампа люминисцентная компактная PL-L 18Вт	buc	53,040	47,50	2 519,40
41.	509061k0	Fisa de izolatie (выключатель однокл. для скрытой ус-ки)	buc	34,000	72,00	2 448,00
42.	509222233	Выключатель для откp. установки однокл. IP44	buc	7,000	59,00	413,00
43.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,060	150,00	9,00
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,054	30,00	1,62
45.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	21,094	85,00	1 792,99
46.	55210022	Контактор КМИ-11260	buc	2,000	409,80	819,60
47.	5521021	Контактор КМИ-10910	buc	8,000	122,80	982,40
48.	5521022	Контактор КМИ-10960	buc	10,000	407,60	4 076,00
49.	5521218	Реле РТИ-1306	buc	8,000	127,30	1 018,40
50.	5521219	Ящик силовой с рубильником ЯР-100	buc	7,000	1 517,10	10 619,70
51.	554645521	Диф.автомат.выключатель АД12 2/16А/30мА	buc	26,000	227,10	5 904,60
52.	55500087-22	Щит ЩРв-24з-1 36 УХЛЗ IP31, 395x310x120	buc	10,000	612,00	6 120,00
53.	55500087-23	Щит ЩРв-12з-1 36 УХЛЗ IP31, 275x320x120	buc	1,000	458,00	458,00
54.	556452122	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(В)	buc	25,000	27,70	692,50
55.	55645219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000	93,30	93,30
56.	556452219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 12А(С)	buc	1,000	100,30	100,30
57.	55645231	Автом. выключатель трехпол. ВА88-35 100А	buc	2,000	1 811,50	3 623,00
58.	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6x9-У2-С	buc	13,000	16,00	208,00
59.	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6x9-У2-Ж	buc	13,000	20,00	260,00
60.	556455232	Автом. выключатель однопол. ВА47-100, 10А(С)	buc	2,000	104,40	208,80
61.	556455233	Автом. выключатель трехпол. ВА47-100, 20, 25, 40А(С)	buc	15,000	310,60	4 659,00
62.	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 20, 10А(С)	buc	10,000	27,70	277,00
63.	556455253	Автом. выключатель трехпол. ВА47-100, 100А(С)	buc	1,000	335,40	335,40
64.	5565211423	Щит ЩРв-36з-3 36 IP31	buc	2,000	814,00	1 628,00
65.	5565213	Пункт распред. ПР11 3086	buc	2,000	4 154,70	8 309,40

66.	556665	Источник бесперебойного ИДП-1/1-2-220-Д	buc	1,000	1 345,00	1 345,00
67.	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 40А	buc	17,000	74,40	1 264,80
68.	556666011	Сумеречный выключатель 10А, 230В, 2...50лк, IC50(15267)	buc	9,000	329,00	2 961,00
69.	556668860	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 40А	buc	3,000	25,50	76,50
70.	55695538	Светильник CD 218	buc	26,000	280,00	7 280,00
71.	55699903k151	Арматура светосиг. AL-22	buc	8,000	43,60	348,80
72.	5569999	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800х650х250	buc	1,000	1 668,60	1 668,60
73.	55964520	Пост управления ПKE-222-1	buc	1,000	35,75	35,75
74.	55964521	Пост управления ПKE-222-2	buc	1,000	48,40	48,40
75.	77761	Светильник ДС-19	buc	4,000	200,00	800,00
76.	777612	Светильник ARTIC 236	buc	22,000	280,00	6 160,00
77.	777670009	Светильник OPL/R418 IP20	buc	165,000	320,00	52 800,00
78.	7777112	Светильник OPL/S 236	buc	4,000	203,00	812,00
79.	777712	Светильник OPL/R 236	buc	41,000	165,00	6 765,00
80.	777728	Труба стальная тонкостенная д=70мм	m	5,150	60,00	309,00
81.	888803115	Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N	buc	8,000	92,20	737,60
82.	888827	Розетка с ЗК для скрытой пров. одноместная без шторок IP40	buc	10,000	337,20	3 372,00
83.	888831	Труба гофриров. ПВХ Д=18,3мм (внутренний)	m	3 855,600	2,20	8 482,32
84.	888832	Труба ПВХ Д=24,3мм (внутренний)	m	494,700	8,50	4 204,95
85.	888833	Труба ПВХ Д=56,3мм (внутренний)	m	20,400	41,60	848,64
86.	88885	Розетка с ЗК для скрытой пров. одноместная РА16-341 со шторками	buc	45,000	42,00	1 890,00
87.	88886	Блок розеток на 4 розетки РА16-284	buc	8,000	166,00	1 328,00
88.	88887	Розетка с ЗК для скрытой пров. одноместная без шторок IP20	buc	20,000	222,60	4 452,00
89.	88888	Информац. табло "Выход" ДБО-01 ВСП-6	buc	9,000	120,00	1 080,00
		Total materiale de construcții				310 138,75

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,330	171,90	56,73
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	19,394	98,49	1 910,12
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	3,040	15,00	45,60
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	1,328	20,00	26,56
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	221,542	20,00	4 430,84
		Total utilaje de construcții				6 469,85

Total:

Cheltuieli directe	lei	521 957,36
TVA	20,00 %	104 391,47

Total deviz:

626 348,83

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii
de copii, tip P+E, str.Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r-nul Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6**
Gradinita. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEI/IEI)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В				
1	08-03-57 2-5	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			738,79 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	37,00	9,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	12,60	3,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	28,50	1,43
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	12 800,00	384,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3300	171,90	56,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,2900	98,49	127,05
2	08-03-57 2-4	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 - РП11 3086)	buc			602,56 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	37,00	9,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,50	0,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 800,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	98,49	113,27
3	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ГРЩ, РП-4)	buc			50,65 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	12,60	0,25
4	08-03-57 2-8	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			106,54 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
5	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты РП5, 6, 1)	buc			50,65 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	12,60	0,25
6	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc			16,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6x9-У2-С	buc	1,0000	16,00	16,00
7	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc			20,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6x9-У2-Ж	buc	1,0000	20,00	20,00
8	08-03-57 2-8	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			106,54 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
9	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты РП2, 3, 8)	buc			50,65 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	12,60	0,25

1	2	3	4	5	6	7
10	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc			16,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6х9-У2-С	buc	1,0000	16,00	16,00
11	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc			20,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6х9-У2-Ж	buc	1,0000	20,00	20,00
12	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			645,35 64,35
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	45,00	64,35
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	574,20	574,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	40,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	20,00	5,20
13	08-03-57 2-8	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			106,54 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
14	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ЩО1, ЩО2, ЩО3)	buc			50,65 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	12,60	0,25
15	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc			16,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6х9-У2-С	buc	1,0000	16,00	16,00
16	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc			20,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6х9-У2-Ж	buc	1,0000	20,00	20,00
17	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит	buc			106,54 104,40

1	2	3	4	5	6	7
		встраев. ЩАО1, ЩАО2, ЩАО3 - ЩРН-24-136)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
18	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ЩАО1, ЩАО2, ЩАО3)	buc			50,65 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	12,60	0,25
19	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc			16,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6х9-У2-С	buc	1,0000	16,00	16,00
20	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc			20,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6х9-У2-Ж	buc	1,0000	20,00	20,00
21	08-01-05 3-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			120,26 109,35
	1	Muncitor	h-om	2,4300	45,00	109,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	12,60	4,91
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
22	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc			39,15 39,15
	1	Muncitor	h-om.	0,8700	45,00	39,15
23	08-03-53 0-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Контактор)	buc			142,65 142,65
	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,00	142,65
24	08-03-53 2-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc			84,50 81,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	45,00	81,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	12,60	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	240,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	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	85,00	1,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
25	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Суммеречный выключатель)	buc			71,84 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	12,60	0,62
	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	85,00	1,02
26	08-03-52 4-4	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 A (ЯР-100)	buc			120,85 110,70
	1	Muncitor	h-om	2,4600	45,00	110,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	12,60	3,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	240,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,18
	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	85,00	2,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
27	10-02-01 6-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИДП-1/1-2-220)	buc			481,29 454,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	12,60	3,78
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	15,60	0,31
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,20	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	150,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,0200	85,00	1,70

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
28	08-03-57 2-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Щит распредел. ШУ - ЩМП-4-036)	buc			602,55 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	37,00	9,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,50	0,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 800,00	320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	98,49	113,26
29	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩМП-4)	buc			50,65 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	12,60	0,25
30	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраив. РП7 - ЩРН-12-136)	buc			106,54 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
31	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП7)	buc			50,65 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	12,60	0,25
32	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc			16,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6x9-У2-С	buc	1,0000	16,00	16,00
33	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc			20,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6x9-У2-Ж	buc	1,0000	20,00	20,00
		1.2. Кабельные изделия				

1	2	3	4	5	6	7
34	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			924,88 252,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,45
	444440	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5	m	103,0000	6,20	638,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0020	63,00	0,13
	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	85,00	13,60
35	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - последующие)	100 m			776,61 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	444440	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5	m	103,0000	6,20	638,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
36	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m			904,28 252,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,45
	44444	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5	m	103,0000	6,00	618,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0020	63,00	0,13
	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	85,00	13,60
37	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m			756,01

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5 - последующие)				103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	44444	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5	m	103,0000	6,00	618,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
38	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4 - 1 прокладка)	100 m			1 151,96 303,30
	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,00	303,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	4444401	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4	m	103,0000	7,90	813,70
	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	85,00	13,60
39	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4 - последующие)	100 m			951,71 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	4444401	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4	m	103,0000	7,90	813,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
40	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m			1 676,13 303,30

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6мм -1 прокладка)				
	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,00	303,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	63,00	0,13
	444415	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6	m	103,0000	13,00	1 339,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	85,00	13,60
41	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6,0 - последующие)	100 m			1 477,01 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	444415	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6	m	103,0000	13,00	1 339,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
42	08-02-41 2-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ² (Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x50 - 1 прокладка)	100 m			2 442,76 657,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	45,00	657,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	44447	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x50	m	103,0000	16,80	1 730,40
	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	85,00	34,00
43	08-02-41 2-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ² (Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x70	100 m			3 246,17 657,00

1	2	3	4	5	6	7
		- 1 прокладка)				
	1	Muncitor	h-om	14,6000	45,00	657,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,27
	44448	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x70	m	103,0000	24,60	2 533,80
	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	85,00	34,00
44	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			687,98 252,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,45
	444450	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5	m	103,0000	3,90	401,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	63,00	0,13
	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	85,00	13,60
45	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - последующие)	100 m			539,71 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	444450	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5	m	103,0000	3,90	401,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
46	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m			883,73 252,48

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,48
	4444451	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5	m	103,0000	5,80	597,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	63,00	0,12
	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	85,00	13,60
47	08-02-41 2-9	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			735,41 103,06
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,06
	4444451	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5	m	103,0000	5,80	597,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
48	08-02-41 2-2	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			1 092,24 303,30
	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,00	303,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	444452	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4	m	103,0000	7,32	753,96
	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	85,00	13,60
49	08-02-41 2-9	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			891,97 103,05
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,05
	444452	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4	m	103,0000	7,32	753,96

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,53
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
50	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ПВ3 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m			801,29 252,51
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,51
	444455	Провод ПВ3 1x2,5	m	103,0000	5,00	515,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	19,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	63,00	0,17
	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	85,00	13,60
		1.3. Электроосветительное оборудование				
51	08-03-59 4-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			7 605,00 7 605,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	45,00	7 605,00
52	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc			5 742,00 5 742,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 742,00
53	Цена поставщика	Светильник OPL/R418 IP20	buc			320,00 0,00
	777670009	Светильник OPL/R418 IP20	buc	1,0000	320,00	320,00
54	Цена поставщика	Светильник OPL/R 236 IP20	buc			165,00 0,00
	777712	Светильник OPL/R 236	buc	1,0000	165,00	165,00
55	Цена поставщика	Светильник OPL/S 236 IP20	buc			203,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	7777112	Светильник OPL/S 236	buc	1,0000	203,00	203,00
56	Цена поставщика	Светильник ARTIC 236	buc			280,00 0,00
	777612	Светильник ARTIC 236	buc	1,0000	280,00	280,00
57	Pretul firmei	Светильник CD 218	buc			280,00 0,00
	55695538	Светильник CD 218	buc	1,0000	280,00	280,00
58	08-03-59 3-10	Indicatori de iluminat de perete (Информац. светящееся табло с надписью "Выход" ДБО-01 ВСП-6)	100 buc			16 600,00 4 419,00
	1	Muncitor	h-om.	98,2000	45,00	4 419,00
	88888	Информац. табло "Выход" ДБО-01 ВСП-6	buc	100,0000	120,00	12 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	40,00	163,11
	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	85,00	17,89
59	08-03-59 4-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (ДС-19)	100 buc			3 960,00 3 960,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	45,00	3 960,00
60	Цена поставщика	Светильник ДС-19	buc			200,00 0,00
	77761	Светильник ДС-19	buc	1,0000	200,00	200,00
61	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная TL-D18W	buc			33,15 0,00
	500f1	Лампа люминесцентная компактная TL-D 18Вт	buc	1,0200	32,50	33,15
62	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная TL-D36W	buc			43,35 0,00
	500f2	Лампа люминесцентная компактная TL-D 36Вт	buc	1,0200	42,50	43,35
63	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная PL-L18Вт	buc			48,45 0,00
	500f8	Лампа люминесцентная компактная PL-L 18Вт	buc	1,0200	47,50	48,45
64	Pret de piata	Лампа накаливания E14 OSRAM SP T 15W	buc			22,44

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	500f3	Лампа накаливания OSRAM SP T 15Вт	buc	1,0200	22,00	22,44
		1.4. Электроустановочная изделия				
65	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК для скрытой установки одностная РА16-341 со шторками)	100 buc			5 950,20 1 714,49
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,49
	88885	Розетка с ЗК для скрытой пров. одностная РА16-341 со шторками	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	85,00	35,71
66	08-03-59 1-11	Priza de fisa tripolara (Блок розеток на 4 розетки РА16-284)	100 buc			19 903,00 3 303,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	45,00	3 303,00
	88886	Блок розеток на 4 розетки РА16-284	buc	100,0000	166,00	16 600,00
67	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК для скрытой установки одностная без шторок IP20)	100 buc			24 010,20 1 714,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,50
	88887	Розетка с ЗК для скрытой пров. одностная без шторок IP20	buc	100,0000	222,60	22 260,00
	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	85,00	35,70
68	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК для скрытой установки одностная без шторок IP40)	100 buc			35 470,20 1 714,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,50
	888827	Розетка с ЗК для скрытой пров. одностная без шторок IP40	buc	100,0000	337,20	33 720,00
	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	85,00	35,70
69	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель одноклав. для скрытой уст.)	100 buc			8 649,00 1 449,00
	1	Muncitor	h-om.	32,2000	45,00	1 449,00
	509061k0	Fisa de izolatie (выключатель однокл.	buc	100,0000	72,00	7 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		для скрытой ус-ки)				
70	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель 2-хклав. для скрытой проводки)	100 buc			6 876,00 1 476,00
	1	Muncitor	h-om.	32,8000	45,00	1 476,00
	5007061k2	Fisa de izolatie (выключатель двухкл. для скрытой ус-ки)	buc	100,0000	54,00	5 400,00
71	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для открытой уст. IP44)	100 buc			7 815,29 1 777,57
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,57
	509222233	Выключатель для откр. установки однокл. IP44	buc	100,0000	59,00	5 900,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	85,00	9,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	20,00	128,00
72	Цена поставщ ика	Коробка ответвит. для трубной проводки	buc			8,50 0,00
	500f159	Коробка ответвит. для трубной проводки	buc	1,0000	8,50	8,50
73	Цена поставщ ика	Коробка для установки выключателей и розеток	buc			8,00 0,00
	500f156	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	8,00	8,00
74	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	100 m			2 558,44 733,04
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,04
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	12,60	12,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-03331	Canale din masa plastica 25x25	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	20,00	121,60
		1.5. Материалы				
75	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 182,54 1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,74
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	20,00	96,80
76	Pret de piata	Труба гофриров.ПВХ Д=18,3мм (внутренний)	m			2,24 0,00
	888831	Труба гофриров. ПВХ Д=18,3мм (внутренний)	m	1,0200	2,20	2,24
77	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 722,04 1 548,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,74
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,9600	20,00	139,20
78	Pret de piata	Труба гладкая ПВХ Д=24,3мм (внутренний)	m			8,67 0,00
	888832	Труба ПВХ Д=24,3мм (внутренний)	m	1,0200	8,50	8,67
79	08-02-40 9-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m			2 027,35 1 759,50
	1	Muncitor	h-om	39,1000	45,00	1 759,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	8,9700	20,00	179,40
80	Pret de piata	Труба гладкая ПВХ Д=56,3мм (внутренний)	m			42,43 0,00
	888833	Труба ПВХ Д=56,3мм (внутренний)	m	1,0200	41,60	42,43
81	08-02-40 7-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			3 781,60 3 037,60
	1	Muncitor	h-om	67,5000	45,00	3 037,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	37,00	74,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	1,50	11,40
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	28,50	19,40
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	2,20	6,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	98,49	632,40
82	Pret de piata	Труба стальная тонкостенная Д=70мм	m			61,80 0,00
	777728	Труба стальная тонкостенная Д=70мм	m	1,0300	60,00	61,80
83	08-02-47 2-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund,	100 m			2 535,74 801,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 12 mm (d=20mm)				
	1	Muncitor	h-om	17,8000	45,00	801,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 500,00	960,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	37,00	66,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	98,49	708,14
84	08-02-40 6-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			39 931,50 12 015,00
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	45,00	12 015,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	11 700,00	12 090,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,00	560,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	98,49	15 266,00
		2. Valoare utilajului				
85	Цена поставщ ика	Блок защиты и учета BZUM-TF-200-04	buc			7 250,00 0,00
	115891221 1	Блок защиты и учета BZUM-TF-200-04	buc	1,0000	7 250,00	7 250,00
86	Цена поставщ ика	Пункт распред. ПР11 3086 - ГРЩ, РП4	buc			4 154,70 0,00
	5565213	Пункт распред. ПР11 3086	buc	1,0000	4 154,70	4 154,70
87	Цена поставщ ика	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550х320х120мм	buc			814,00 0,00
	556521142 3	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31	buc	1,0000	814,00	814,00
88	Цена поставщ ика	Щит ЩРВ-24з-1 36 УХЛЗ IP31, 395х310х120	buc			612,00 0,00
	55500087- 22	Щит ЩРВ-24з-1 36 УХЛЗ IP31, 395х310х120	buc	1,0000	612,00	612,00
89	Цена поставщ ика	Щит ЩРВ-12з-1 36 УХЛЗ IP31, 275х320х120	buc			458,00 0,00
	55500087- 23	Щит ЩРВ-12з-1 36 УХЛЗ IP31, 275х320х120	buc	1,0000	458,00	458,00
90	Цена поставщ ика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800х650х250	buc			1 668,60 0,00
	5569999	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800х650х250	buc	1,0000	1 668,60	1 668,60
91	Цена поставщ	Автомат. выключатель трехпол. ВА88-35, 100А	buc			1 811,50

1	2	3	4	5	6	7
	ика					0,00
	55645231	Автом. выключатель трехпол. BA88-35 100A	buc	1,0000	1 811,50	1 811,50
92	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1P 40A	buc			25,50 0,00
	556668860	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1P 40A	buc	1,0000	25,50	25,50
93	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. BA47-100, 20, 25, 40A(C)	buc			310,60 0,00
	556455233	Автом. выключатель трехпол. BA47-100, 20, 25, 40A(C)	buc	1,0000	310,60	310,60
94	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. BA47-100, 10A(C)	buc			104,40 0,00
	556455232	Автом. выключатель однопол. BA47-100, 10A(C)	buc	1,0000	104,40	104,40
95	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. BA47-100, 100A(C)	buc			335,40 0,00
	556455253	Автом. выключатель трехпол. BA47-100, 100A(C)	buc	1,0000	335,40	335,40
96	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 40A	buc			74,40 0,00
	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 40A	buc	1,0000	74,40	74,40
97	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АД12 2/16A/30мА	buc			227,10 0,00
	554645521	Диф.автомат.выключатель АД12 2/16A/30мА	buc	1,0000	227,10	227,10
98	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 20, 10A(C)	buc			27,70 0,00
	556455238	Автом. выключатель однопол. BA47-29, 20, 10A(C)	buc	1,0000	27,70	27,70
99	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. BA47-29, 20A(C)	buc			93,30 0,00
	55645219	Автом. выключатель трехпол. BA47-29, 20A(C)	buc	1,0000	93,30	93,30
100	Цена	Автомат. выключатель однопол.	buc			27,70

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик	ВА47-29, 10, 6А(В)				0,00
	556452122	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(В)	buc	1,0000	27,70	27,70
101	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 12А(С)	buc			100,30 0,00
	556452219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 12А(С)	buc	1,0000	100,30	100,30
102	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22	buc			43,60 0,00
	55699903k151	Арматура светосиг. AL-22	buc	1,0000	43,60	43,60
103	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			92,20 0,00
	888803115	Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	92,20	92,20
104	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc			122,80 0,00
	5521021	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	122,80	122,80
105	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc			127,30 0,00
	5521218	Реле РТИ-1306	buc	1,0000	127,30	127,30
106	Цена поставщика	Трансформатор тока ТК-20	buc			124,70 0,00
	1158914f35	Трансформатор тока ТК-20	buc	1,0000	124,70	124,70
107	Цена поставщика	Счетчик прямого включения 380В, 5-120 А, ZMG 410 СТ	buc			5 800,00 0,00
	1015u527	Счетчик прямого включения 380В, 5-120А, ZMG 410 СТ	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
108	Цена поставщика	Контактор КМИ-10960	buc			407,60 0,00
	5521022	Контактор КМИ-10960	buc	1,0000	407,60	407,60
109	Цена поставщика	Контактор КМИ-11260	buc			409,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ика					
	55210022	Контактор КМИ-11260	buc	1,0000	409,80	409,80
110	Цена поставщика	Пост управления ПKE-222-1	buc			35,75 0,00
	55964520	Пост управления ПKE-222-1	buc	1,0000	35,75	35,75
111	Цена поставщика	Пост управления ПKE-222-2	buc			48,40 0,00
	55964521	Пост управления ПKE-222-2	buc	1,0000	48,40	48,40
112	Цена поставщика	Суммеречный выключатель 10А, 230В, 2...50лк IC50 (15267) "Schneider Electric"	buc			329,00 0,00
	556666011	Сумеречный выключатель 10А, 230В, 2...50лк, IC50(15267)	buc	1,0000	329,00	329,00
113	Цена поставщика	Ящик силовой с рубильником ЯР-100	buc			1 517,10 0,00
	5521219	Ящик силовой с рубильником ЯР-100	buc	1,0000	1 517,10	1 517,10
114	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc			1 345,00 0,00
	556665	Источник бесперебойного ИДП-1/1-2-220-Д	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

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

Valoarea de deviz 626 348,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В				
1	08-03-572-5	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	1,000	738,79 157,05	738,79 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,490		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260		
	1019852	Vopsea	kg	0,050		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,330		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,290		
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	2,000	602,56 157,05	1 205,12 314,10
	1	Muncitor	h-om	6,980		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,500		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,340		

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,060		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,050		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,300		
3	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ГРЩ, РП-4)	buc	28,000	50,65 50,40	1 418,26 1 411,20
	1	Muncitor	h-om.	31,360		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,560		
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	3,000	106,54 104,40	319,63 313,20
	1	Muncitor	h-om	6,960		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,510		
5	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты РП5, 6, 1)	buc	21,000	50,65 50,40	1 063,69 1 058,40
	1	Muncitor	h-om.	23,520		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,420		
6	Цена поставщи ка	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	3,000	16,00 0,00	48,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6x9-У2-С	buc	3,000		
7	Цена поставщи ка	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	3,000	20,00 0,00	60,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6x9-У2-Ж	buc	3,000		
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	3,000	106,54 104,40	319,63 313,20
	1	Muncitor	h-om	6,960		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,510		
9	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты РП2, 3, 8)	buc	15,000	50,65 50,40	759,78 756,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	16,800		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300		
10	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc	3,000	16,00 0,00	48,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6х9-У2-С	buc	3,000		
11	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc	3,000	20,00 0,00	60,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6х9-У2-Ж	buc	3,000		
12	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	2,000	645,35 64,35	1 290,70 128,70
	1	Muncitor	h-om.	2,860		
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	2,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,080		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,520		
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	3,000	106,54 104,40	319,63 313,20
	1	Muncitor	h-om	6,960		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,510		
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ЩО1, ЩО2, ЩО3)	buc	16,000	50,65 50,40	810,43 806,40
	1	Muncitor	h-om.	17,920		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,320		
15	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-С	buc	3,000	16,00 0,00	48,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6х9-У2-С	buc	3,000		
16	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж	buc	3,000	20,00 0,00	60,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6х9-У2-Ж	buc	3,000		
17	08-03-572	Bloc de comanda de executare tip	buc	3,000	106,54	319,63

1	2	3	4	5	6	7
	-8	dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. ЩАО1, ЩАО2, ЩАО3 - ЩРН-24-136)			104,40	313,20
	1	Muncitor	h-om	6,960		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,510		
18	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты ЩАО1, ЩАО2, ЩАО3)	buc	12,000	50,65 50,40	607,82 604,80
	1	Muncitor	h-om.	13,440		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,240		
19	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	3,000	16,00 0,00	48,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6x9-У2-С	buc	3,000		
20	Цена поставщика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	3,000	20,00 0,00	60,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6x9-У2-Ж	buc	3,000		
21	08-01-053 -1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	120,26 109,35	360,79 328,05
	1	Muncitor	h-om	7,290		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,170		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000		
22	08-03-600 -2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc	1,000	39,15 39,15	39,15 39,15
	1	Muncitor	h-om.	0,870		
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	12,000	142,65 142,65	1 711,80 1 711,80
	1	Muncitor	h-om	38,040		
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	buc	2,000	84,50 81,00	169,00 162,00

1	2	3	4	5	6	7
		кнопочный)				
	1	Muncitor	h-om	3,600		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012		
	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	0,024		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,080		
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Суммеречный выключатель)	buc	9,000	71,84 70,20	646,54 631,80
	1	Muncitor	h-om	14,040		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,441		
	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	0,108		
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 A (ЯР-100)	buc	7,000	120,85 110,70	845,96 774,90
	1	Muncitor	h-om	17,220		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,890		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,540		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,070		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,140		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,007		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,042		
	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	0,168		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,280		
27	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	1,000	481,29 454,50	481,29 454,50
	1	Muncitor	h-om	10,100		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300		

1	2	3	4	5	6	7
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020		
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,060		
	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	0,020		
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 распредел. ШУ - ЩМП-4-0 36)	buc	1,000	602,55 157,05	602,55 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,490		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170		
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,150		
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩМП-4)	buc	39,000	50,65 50,40	1 975,43 1 965,60
	1	Muncitor	h-om.	43,680		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,780		
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 встраив. РП7 - ЩРН-12-136)	buc	1,000	106,54 104,40	106,54 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170		
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП7)	buc	4,000	50,65 50,40	202,61 201,60
	1	Muncitor	h-om.	4,480		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,080		
32	Цена поставщика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,000	16,00 0,00	16,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6x9-У2-С	buc	1,000		
33	Цена	Нулевая защитная шина РЕ с	buc	1,000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщи ка	изоляторами на 8 клемм ШНИ-6х9-8-У2-Ж			0,00	0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6х9-У2-Ж	buc	1,000		
Total Электрооборудование напряжением до 1000 В Incluziv salariu						
						16 782,77
						13 020,30
		1.2. Кабельные изделия				
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 mm2 (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	10,000	924,88 252,45	9 248,76 2 524,50
	1	Muncitor	h-om.	56,100		
	444440	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5	m	1 030,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,100		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	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	1,600		
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 mm2 (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5 - последующие)	100 m	17,500	776,61 103,05	13 590,67 1 803,38
	1	Muncitor	h-om	40,075		
	444440	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x1,5	m	1 802,500		
	1019852	Vopsea	kg	0,350		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,425		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,350		
	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	2,800		
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 mm2 (Провод ПВ1нг(А)LSLTx	100 m	15,000	904,28 252,45	13 564,14 3 786,75

1	2	3	4	5	6	7
		1x2,5 - 1 прокладка)				
	1	Muncitor	h-om.	84,150		
	44444	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5	m	1 545,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,300		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,650		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030		
	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	2,400		
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 mm2 (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5 - последующие)	100 m	25,800	756,01 103,05	19 505,06 2 658,69
	1	Muncitor	h-om	59,082		
	44444	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x2,5	m	2 657,400		
	1019852	Vopsea	kg	0,516		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	7,998		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,516		
	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	4,128		
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 mm2 (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4 - 1 прокладка)	100 m	1,000	1 151,96 303,30	1 151,96 303,30
	1	Muncitor	h-om	6,740		
	1019852	Vopsea	kg	0,020		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	4444401	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4	m	103,000		
	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	0,160		
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 mm2 (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4 - последующие)	100 m	5,400	951,71 103,05	5 139,23 556,47

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,366		
	4444401	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x4	m	556,200		
	1019852	Vopsea	kg	0,108		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,674		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,108		
	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	0,864		
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 mm2 (Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6мм -1 прокладка)	100 m	6,900	1 676,13 303,30	11 565,28 2 092,77
	1	Muncitor	h-om	46,506		
	1019852	Vopsea	kg	0,138		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,139		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,014		
	444415	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6	m	710,700		
	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	1,104		
41	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)LSLTx 1x6,0 - последующие)	100 m	12,300	1 477,01 103,05	18 167,23 1 267,52
	1	Muncitor	h-om	28,167		
	444415	Провод ПВ1нг(А)LSLTx 1x6	m	1 266,900		
	1019852	Vopsea	kg	0,246		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,813		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,246		
	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	1,968		
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 mm2 (Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x50 - 1 прокладка)	100 m	0,800	2 442,76 657,00	1 954,21 525,60
	1	Muncitor	h-om	11,680		

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,016		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,248		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,016		
	44447	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x50	m	82,400		
	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	0,320		
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 ² (Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x70 - 1 прокладка)	100 m	0,300	3 246,17 657,00	973,85 197,10
	1	Muncitor	h-om	4,380		
	1019852	Vopsea	kg	0,006		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,093		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006		
	44448	Провод АПВ1нг(А)LSLTx 1x70	m	30,900		
	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	0,120		
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 ² (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	8,000	687,98 252,45	5 503,81 2 019,60
	1	Muncitor	h-om.	44,880		
	444450	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5	m	824,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,160		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,480		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,016		
	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	1,280		
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 ² (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5 - последующие)	100 m	15,100	539,71 103,05	8 149,63 1 556,06
	1	Muncitor	h-om	34,579		
	444450	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x1,5	m	1 555,300		
	1019852	Vopsea	kg	0,302		

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,681		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,302		
	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	2,416		
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 ² (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m	1,050	883,73 252,48	927,92 265,10
	1	Muncitor	h-om.	5,891		
	4444451	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5	m	108,150		
	1019852	Vopsea	kg	0,021		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,326		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002		
	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	0,168		
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 ² (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5 - последующие)	100 m	1,750	735,41 103,06	1 286,97 180,36
	1	Muncitor	h-om	4,008		
	4444451	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x2,5	m	180,250		
	1019852	Vopsea	kg	0,035		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,542		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,035		
	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	0,280		
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 ² (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - 1 прокладка)	100 m	0,500	1 092,24 303,30	546,12 151,65
	1	Muncitor	h-om	3,370		
	1019852	Vopsea	kg	0,010		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,155		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010		
	444452	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4	m	51,500		

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,080		
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 ² (Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4 - последующие)	100 m	4,300	891,97 103,05	3 835,47 443,11
	1	Muncitor	h-om	9,847		
	444452	Провод ПВ1нг(А)FRLSLTx 1x4	m	442,900		
	1019852	Vopsea	kg	0,086		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,333		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,086		
	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	0,688		
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 ² (Провод ПВ3 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m	0,350	801,29 252,51	280,45 88,38
	1	Muncitor	h-om.	1,964		
	444455	Провод ПВ3 1x2,5	m	36,050		
	1019852	Vopsea	kg	0,007		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,108		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001		
	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	0,056		
Total Кабельные изделия						115 390,76
Incluziv salariu						20 420,34
		1.3. Электроосветительное оборудование				
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	1,650	7 605,00 7 605,00	12 548,25 12 548,25
	1	Muncitor	h-om	278,850		
52	08-03-594	Corp de iluminat cu lampi	100 buc	0,930	5 742,00	5 340,06

1	2	3	4	5	6	7
	-2	luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)			5 742,00	5 340,06
	1	Muncitor	h-om	118,668		
53	Цена поставщи ка	Светильник OPL/R418 IP20	buc	165,000	320,00 0,00	52 800,00 0,00
	777670009	Светильник OPL/R418 IP20	buc	165,000		
54	Цена поставщи ка	Светильник OPL/R 236 IP20	buc	41,000	165,00 0,00	6 765,00 0,00
	777712	Светильник OPL/R 236	buc	41,000		
55	Цена поставщи ка	Светильник OPL/S 236 IP20	buc	4,000	203,00 0,00	812,00 0,00
	7777112	Светильник OPL/S 236	buc	4,000		
56	Цена поставщи ка	Светильник ARTIC 236	buc	22,000	280,00 0,00	6 160,00 0,00
	777612	Светильник ARTIC 236	buc	22,000		
57	Pretul firmei	Светильник CD 218	buc	26,000	280,00 0,00	7 280,00 0,00
	55695538	Светильник CD 218	buc	26,000		
58	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat de perete (Информац. светящееся табло с надписью "Выход" ДБО-01 ВСП-6)	100 buc	0,090	16 600,00 4 419,00	1 494,00 397,71
	1	Muncitor	h-om.	8,838		
	88888	Информац. табло "Выход" ДБО-01 ВСП-6	buc	9,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,367		
	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	0,019		
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	0,040	3 960,00 3 960,00	158,40 158,40
	1	Muncitor	h-om	3,520		
60	Цена поставщи ка	Светильник ДС-19	buc	4,000	200,00 0,00	800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	77761	Светильник ДС-19	buc	4,000		
61	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная TL-D18W	buc	660,000	33,15 0,00	21 879,00 0,00
	500f1	Лампа люминесцентная компактная TL-D 18Вт	buc	673,200		
62	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная TL-D36W	buc	134,000	43,35 0,00	5 808,90 0,00
	500f2	Лампа люминесцентная компактная TL-D 36Вт	buc	136,680		
63	Pret de piata	Лампа люминесцентная компактная PL-L18Вт	buc	52,000	48,45 0,00	2 519,40 0,00
	500f8	Лампа люминесцентная компактная PL-L 18Вт	buc	53,040		
64	Pret de piata	Лампа накаливания E14 OSRAM SP T 15W	buc	4,000	22,44 0,00	89,76 0,00
	500f3	Лампа накаливания OSRAM SP T 15Вт	buc	4,080		
Total						124 454,77
Электроосветительное оборудование						
Incluziv salariu						18 444,42
		1.4. Электроустановочная изделия				
65	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК для скрытой установки одноместная PA16-341 со шторками)	100 buc	0,450	5 950,20 1 714,49	2 677,59 771,52
	1	Muncitor	h-om	17,145		
	88885	Розетка с ЗК для скрытой пров. одноместная PA16-341 со шторками	buc	45,000		
	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	0,189		
66	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara (Блок розеток на 4 розетки PA16-284)	100 buc	0,080	19 903,00 3 303,00	1 592,24 264,24
	1	Muncitor	h-om	5,872		
	88886	Блок розеток на 4 розетки PA16-284	buc	8,000		
67	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК	100 buc	0,200	24 010,20	4 802,04 342,90

1	2	3	4	5	6	7
		для скрытой установки одноместная без шторок IP20)			1 714,50	
	1	Muncitor	h-om	7,620		
	88887	Розетка с ЗК для скрытой пров. одноместная без шторок IP20	buc	20,000		
	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	0,084		
68	08-03-591 -9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК для скрытой установки одноместная без шторок IP40)	100 buc	0,100	35 470,20 1 714,50	3 547,02 171,45
	1	Muncitor	h-om	3,810		
	888827	Розетка с ЗК для скрытой пров. одноместная без шторок IP40	buc	10,000		
	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	0,042		
69	08-03-591 -2	Intreuptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель одноклав. для скрытой уст.)	100 buc	0,340	8 649,00 1 449,00	2 940,66 492,66
	1	Muncitor	h-om.	10,948		
	509061k0	Fisa de izolatie (выключатель однокл. для скрытой ус-ки)	buc	34,000		
70	08-03-591 -5	Intreuptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель 2-хклав. для скрытой проводки)	100 buc	0,230	6 876,00 1 476,00	1 581,48 339,48
	1	Muncitor	h-om.	7,544		
	5007061k2	Fisa de izolatie (выключатель двухкл. для скрытой ус-ки)	buc	23,000		
71	08-03-591 -1	Intreuptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для открытой уст. IP44)	100 buc	0,070	7 815,29 1 777,57	547,07 124,43
	1	Muncitor	h-om	2,765		
	509222233	Выключатель для откр. установки однокл. IP44	buc	7,000		
	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	0,008		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,448		
72	Цена поставщи ка	Коробка ответвит. для трубной проводки	buc	100,000	8,50 0,00	850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	500f159	Коробка ответвит. для трубной проводки	buc	100,000		
73	Цена поставщика	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	150,000	8,00 0,00	1 200,00 0,00
	500f156	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	150,000		
74	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	100 m	0,500	2 558,44 733,04	1 279,22 366,52
	1	Muncitor	h-om	8,145		
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	0,500		
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,000		
	110-03331	Canale din masa plastica 25x25	m	50,000		
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	3,040		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,040		
Total Электроустановочная изделия						21 017,32
Incluziv salariu						2 873,20
		1.5. Материалы				
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	37,800	1 182,54 1 071,00	44 700,01 40 483,80
	1	Muncitor	h-om.	899,640		
	5009031	Scoabe	10 buc	253,260		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	182,952		
76	Pret de piata	Труба гофриров.ПВХ Д=18,3мм (внутренний)	m	3 780,00 0	2,24 0,00	8 482,32 0,00
	888831	Труба гофриров. ПВХ Д=18,3мм (внутренний)	m	3 855,600		
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	4,850	1 722,04 1 548,00	8 351,89 7 507,80
	1	Muncitor	h-om	166,840		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	64,990		
	5009031	Scoabe	10 buc	32,495		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	33,756		
78	Pret de piata	Труба гладкая ПВХ Д=24,3мм (внутренний)	m	485,000	8,67 0,00	4 204,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	888832	Труба ПВХ Д=24,3мм (внутренний)	m	494,700		
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	0,200	2 027,35 1 759,50	405,47 351,90
	1	Muncitor	h-om	7,820		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,680		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,680		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,340		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,794		
80	Pret de piata	Труба гладкая ПВХ Д=56,3мм (внутренний)	m	20,000	42,43 0,00	848,64 0,00
	888833	Труба ПВХ Д=56,3мм (внутренний)	m	20,400		
81	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,050	3 781,60 3 037,60	189,08 151,88
	1	Muncitor	h-om	3,375		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,380		
	1019852	Vopsea	kg	0,034		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,155		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,321		
82	Pret de piata	Труба стальная тонкостенная Д=70мм	m	5,000	61,80 0,00	309,00 0,00
	777728	Труба стальная тонкостенная д=70мм	m	5,150		
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	0,700	2 535,74 801,00	1 775,02 560,70
	1	Muncitor	h-om	12,460		
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,064		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,260		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	5,033		
84	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,060	39 931,50 12 015,00	2 395,89 720,90
	1	Muncitor	h-om.	16,020		
	1011641f	Otel cornier	t	0,062		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,909		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	9,300		

1	2	3	4	5	6	7
Total Материалы						71 662,27
Incluziv salariu						49 776,98
Cheltuieli directe lei						349 307,89
Asigurari sociale si medicale 22,50 %						23 520,43
Transportarea materialelor 5,00 %						11 915,14
Total 100,00 +						384 743,46
Cheltuieli de regie 50,00 %						52 267,62
Total 100,00 +						437 011,08
Beneficiu de deviz 3,00 %						13 110,33
Total Lucrari de montare						450 121,41
Incluziv salariu						104 535,24
		2. Valoare utilajului				
85	Цена поставщика	Блок защиты и учета BZUM-TF-200-04	buc	1,000	7 250,00 0,00	7 250,00 0,00
	1158912211	Блок защиты и учета BZUM-TF-200-04	buc	1,000		
86	Цена поставщика	Пункт распред. ПР11 3086 - ГРЩ, РП4	buc	2,000	4 154,70 0,00	8 309,40 0,00
	5565213	Пункт распред. ПР11 3086	buc	2,000		
87	Цена поставщика	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550х320х120мм	buc	2,000	814,00 0,00	1 628,00 0,00
	5565211423	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31	buc	2,000		
88	Цена поставщика	Щит ЩРВ-24з-1 36 УХЛЗ IP31, 395х310х120	buc	10,000	612,00 0,00	6 120,00 0,00
	55500087-22	Щит ЩРВ-24з-1 36 УХЛЗ IP31, 395х310х120	buc	10,000		
89	Цена поставщика	Щит ЩРВ-12з-1 36 УХЛЗ IP31, 275х320х120	buc	1,000	458,00 0,00	458,00 0,00
	55500087-23	Щит ЩРВ-12з-1 36 УХЛЗ IP31, 275х320х120	buc	1,000		
90	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800х650х250	buc	1,000	1 668,60 0,00	1 668,60 0,00
	5569999	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800х650х250	buc	1,000		
91	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА88-35, 100А	buc	2,000	1 811,50 0,00	3 623,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ка					
	55645231	Автом. выключатель трехпол. BA88-35 100А	buc	2,000		
92	Цена поставщика	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 40А	buc	3,000	25,50 0,00	76,50 0,00
	556668860	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 40А	buc	3,000		
93	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100, 20, 25, 40А(С)	buc	15,000	310,60 0,00	4 659,00 0,00
	556455233	Автом. выключатель трехпол. ВА47-100, 20, 25, 40А(С)	buc	15,000		
94	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-100, 10А(С)	buc	2,000	104,40 0,00	208,80 0,00
	556455232	Автом. выключатель однопол. ВА47-100, 10А(С)	buc	2,000		
95	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-100, 100А(С)	buc	1,000	335,40 0,00	335,40 0,00
	556455253	Автом. выключатель трехпол. ВА47-100, 100А(С)	buc	1,000		
96	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40А	buc	17,000	74,40 0,00	1 264,80 0,00
	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 40А	buc	17,000		
97	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АД12 2/16А/30мА	buc	26,000	227,10 0,00	5 904,60 0,00
	554645521	Диф.автомат.выключатель АД12 2/16А/30мА	buc	26,000		
98	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20, 10А(С)	buc	10,000	27,70 0,00	277,00 0,00
	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 20, 10А(С)	buc	10,000		
99	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000	93,30 0,00	93,30 0,00
	55645219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000		
100	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(В)	buc	25,000	27,70	692,50

1	2	3	4	5	6	7
	ка				0,00	0,00
	556452122	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(В)	buc	25,000		
101	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 12А(С)	buc	1,000	100,30 0,00	100,30 0,00
	556452219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 12А(С)	buc	1,000		
102	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22	buc	8,000	43,60 0,00	348,80 0,00
	55699903k151	Арматура светосиг. AL-22	buc	8,000		
103	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB-30N	buc	8,000	92,20 0,00	737,60 0,00
	888803115	Кнопочный сдв. выключатель PPBB-30N	buc	8,000		
104	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc	8,000	122,80 0,00	982,40 0,00
	5521021	Контактор КМИ-10910	buc	8,000		
105	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	8,000	127,30 0,00	1 018,40 0,00
	5521218	Реле РТИ-1306	buc	8,000		
106	Цена поставщика	Трансформатор тока ТК-20	buc	3,000	124,70 0,00	374,10 0,00
	1158914f35	Трансформатор тока ТК-20	buc	3,000		
107	Цена поставщика	Счетчик прямого включения 380В, 5-120 А, ZMG 410 СТ	buc	1,000	5 800,00 0,00	5 800,00 0,00
	1015u527	Счетчик прямого включения 380В, 5-120А, ZMG 410 СТ	buc	1,000		
108	Цена поставщика	Контактор КМИ-10960	buc	10,000	407,60 0,00	4 076,00 0,00
	5521022	Контактор КМИ-10960	buc	10,000		
109	Цена поставщика	Контактор КМИ-11260	buc	2,000	409,80 0,00	819,60 0,00
	55210022	Контактор КМИ-11260	buc	2,000		
110	Цена	Пост управления ПKE-222-1	buc	1,000	35,75	35,75

1	2	3	4	5	6	7
	поставщи ка				0,00	0,00
	55964520	Пост управления ПKE-222-1	buc	1,000		
111	Цена поставщи ка	Пост управления ПKE-222-2	buc	1,000	48,40 0,00	48,40 0,00
	55964521	Пост управления ПKE-222-2	buc	1,000		
112	Цена поставщи ка	Суммеречный выключатель 10А, 230В, 2...50лк IC50 (15267) "Schneider Electric"	buc	9,000	329,00 0,00	2 961,00 0,00
	55666011	Сумеречный выключатель 10А, 230В, 2...50лк, IC50(15267)	buc	9,000		
113	Цена поставщи ка	Ящик силовой с рубильником ЯР-100	buc	7,000	1 517,10 0,00	10 619,70 0,00
	5521219	Ящик силовой с рубильником ЯР-100	buc	7,000		
114	Цена поставщи ка	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,000	1 345,00 0,00	1 345,00 0,00
	556665	Источник бесперебойного ИДП-1/1-2-220-Д	buc	1,000		
Total Valoare utilajului						71 835,95
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		521 957,36	
TVA			20,00 %		104 391,47	

Total deviz: **626 348,83**
Incluziv salariu **104 535,24**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

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

Valoarea de deviz 88 401,50 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	170,439	45,00	7 669,76
2.	1	Muncitor	h-om.	347,550	45,00	15 639,75
		Total manopera				23 309,51

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	7,500	12,60	94,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 500,000	1,20	1 800,00
3.	1010219g13	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,000	250,00	250,00
4.	101021h01	Прибор прием.-контр. пожарный Тирас-16П	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
5.	101021h5	Панель управления и индикации ПКИ "Тирас"	buc	1,000	2 048,00	2 048,00
6.	1010801u2	Акумулятор 12В, 18Ач	buc	1,000	423,50	423,50
7.	1011641f	Otel cornier	t	0,021	11 200,00	235,20
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,303	37,00	11,21
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,064	50,00	3,20
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,350	4,00	89,40
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,804	1,50	1,21
12.	110-03331	Canale din masa plastica 10x22	m	750,000	6,70	5 025,00
13.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,010	103,00	1,03
14.	5009031	Scoabe	10 buc	0,937	2,20	2,06
15.	503399t10	Кабель КПСнг(А)(FR)HF-LTx 2x2x0,5	m	10,200	3,22	32,84
16.	503399t11	Кабель КПСнг(А)(FR)HF-LTx 1x2x0,5	m	765,000	3,22	0,00
17.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,545	150,00	81,75
18.	5220076u1	Светозвуковой оповещатель Маяк 12КП	buc	1,000	152,35	152,35
19.	5220076u70	Сирена SA-107	buc	6,000	105,00	630,00
20.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,080	150,00	12,00
21.	5420055	Vaselina tehnica	kg	25,800	25,00	645,00
22.	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	0,520	85,00	44,20

23.	77772	Извещатель дымовой СПД-2 "Тирас"	buc	88,000	125,00	11 000,00
24.	77773	Коммуникатор МЦА-GSM	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
25.	77779	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	7,000	101,75	712,25
26.	88818182	Кабель ВВГнг(FR)HF-LTx 3x1,5	m	102,000	8,60	877,20
27.	888830	Труба ПВХ д=25мм	m	5,100	8,00	40,80
28.	888833	Труба ПВХ Д=40мм	m	6,120	16,80	102,82
		Total materiale de construcții				30 115,52

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,100	27,00	83,70
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	45,600	12,00	547,20
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	14,080	12,00	168,96
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	46,260	12,00	555,12
		Total utilaje de construcții				1 354,98

Total:

Cheltuieli directe	lei	73 667,92
TVA	20,00 %	14 733,58

Total deviz:

88 401,50

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii
de copii, tip P+E, str.Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r-nul Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-7
Gradinita de copii. Semnalizarea incendiului (marca SIP)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Оборудование				
1	10-08-00 1-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (Прибор прием.-контрольный Тирас-16П)	buc			1 774,02 1 755,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	45,00	1 755,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,00	1,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	150,00	15,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	12,00	1,92
2	10-04-06 6-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (Панель управления и индикации ПКІ "Тирас")	buc			275,75 270,00
	1	Muncitor	h-om.	6,0000	45,00	270,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0100	150,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	85,00	4,25
3	10-02-03 0-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Коммуникатор МЦА-GSM)	buc			328,27 324,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	45,00	324,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	4,00	0,80
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	103,00	1,03
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	2,20	0,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	150,00	1,50
4	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой СПД-2 "Тирас")	buc			93,69 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	50,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	4,00	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	150,00	0,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	12,00	1,92
5	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель СПР "Тирас")	buc			93,70 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	50,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	4,00	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	150,00	0,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	12,00	1,92
6	10-04-06 6-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Оповещатель светозв. Маяк 12КП и сирена)	buc			275,75 270,00
	1	Muncitor	h-om.	6,0000	45,00	270,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0100	150,00	1,50
	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	0,0500	85,00	4,25
7	08-01-12 1-1	Acumulator acid stationar	buc			92,70 92,70
	1	Muncitor	h-om.	2,0600	45,00	92,70
		1.2. Кабели и материалы				
8	10-06-02 6-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	km			6 881,86 6 120,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	25,00	750,00
	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	0,1400	85,00	11,86
9	Pret de piata	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 2x2x0,5мм2	m			3,28
						0,00
	503399t10	Кабель КПСнг(А)(FR)HF-LTx 2x2x0,5	m	1,0200	3,22	3,28
10	Pret de piata	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 1x2x0,5мм2	m			0,00
						0,00
	503399t11	Кабель КПСнг(А)(FR)HF-LTx 1x2x0,5	m	1,0200	0,00	0,00
11	Pret de piata	Кабель ВВГнг(FR)HF-LTx 3x1,5мм2	m			8,77
						0,00
	88818182	Кабель ВВГнг(FR)HF-LTx 3x1,5	m	1,0200	8,60	8,77
12	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m			1 801,57
						733,05
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,05
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	12,60	12,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10x22	m	100,0000	6,70	670,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
13	08-02-40 6-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			28 520,50
						12 015,00
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	45,00	12 015,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	11 200,00	11 760,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,00	560,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	27,00	4 185,00
14	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 666,50
						1 548,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,17
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,9600	12,00	83,67
15	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m			17,14
						0,00
	888833	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,0200	16,80	17,14
16	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m			1 143,80

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	12,00	58,00
17	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m			8,16 0,00
	888830	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0200	8,00	8,16
		2. Valoare utilajului				
18	Цена поставщика	Прибор приемно-контр. пожарный на 16 шлейфов Тирас-16П	buc			4 000,00 0,00
	101021h01	Прибор прием.-контр. пожарный Тирас-16П	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
19	Цена поставщика	Панель управления и индикации ПКИ "Тирас"	buc			2 048,00 0,00
	101021h5	Панель управления и индикации ПКИ "Тирас"	buc	1,0000	2 048,00	2 048,00
20	Цена поставщика	Коммуникатор МЦА-GSM	buc			1 800,00 0,00
	77773	Коммуникатор МЦА-GSM	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
21	Цена поставщика	Извещатель дымовой СПД-2 "Тирас"	buc			125,00 0,00
	77772	Извещатель дымовой СПД-2 "Тирас"	buc	1,0000	125,00	125,00
22	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc			101,75 0,00
	77779	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	1,0000	101,75	101,75
23	Цена поставщика	Светозвуковой оповещатель Маяк 12 КП	buc			152,35 0,00
	5220076u1	Светозвуковой оповещатель Маяк 12КП	buc	1,0000	152,35	152,35
24	Цена поставщика	Сирена SA-107	buc			105,00 0,00
	5220076u70	Сирена SA-107	buc	1,0000	105,00	105,00
25	Цена	Аккумулятор 12 В, 18Ач	buc			423,50

1	2	3	4	5	6	7
	поставщ ика					0,00
	1010801u2	Акумулятор 12В, 18Ач	buc	1,0000	423,50	423,50
26	Цена поставщ ика	Огнетушитель углекислотный	buc			250,00 0,00
	1010219g1 3	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,0000	250,00	250,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 88 401,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Оборудование				
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	1,000	1 774,02 1 755,00	1 774,02 1 755,00
2	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Панель управления и индикации ПКИ "Тирас")	buc	1,000	275,75 270,00	275,75 270,00
3	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Коммуникатор МЦА-GSM)	buc	1,000	328,27 324,00	328,27 324,00
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	80,000	93,69 90,00	7 495,60 7 200,00
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель СПР	buc	7,000	93,70 90,00	655,89 630,00

1	2	3	4	5	6	7
		"Тирас")				
6	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Оповещатель светозв. Маяк 12КП и сирена)	buc	7,000	275,75 270,00	1 930,25 1 890,00
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,000	92,70 92,70	92,70 92,70
Total Оборудование						12 552,48
Incluziv salariu						12 161,70
		1.2. Кабели и материалы				
8	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	km	0,860	6 881,86 6 120,00	5 918,40 5 263,20
9	Pret de piata	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 2x2x0,5мм2	m	10,000	3,28 0,00	32,84 0,00
10	Pret de piata	Кабель КПСнг(А) (FR)HF-LTx 1x2x0,5мм2	m	750,000	0,00 0,00	0,00 0,00
11	Pret de piata	Кабель ВВГнг(FR)HF-LTx 3x1,5мм2	m	100,000	8,77 0,00	877,20 0,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m	7,500	1 801,57 733,05	13 511,78 5 497,88
13	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,020	28 520,50 12 015,00	570,41 240,30
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	0,060	1 666,50 1 548,00	99,99 92,88
15	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m	6,000	17,14 0,00	102,82 0,00
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	0,050	1 143,80 1 071,00	57,19 53,55

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm				
17	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	5,000	8,16 0,00	40,80 0,00
Total Кабели и материалы						21 211,43
Incluziv salariu						11 147,81
Cheltuieli directe						lei 33 763,91
Asigurari sociale si medicale						22,50 % 5 244,64
Transportarea materialelor						5,00 % 454,97
Total						100,00 + 39 463,52
Cheltuieli de regie						50,00 % 11 654,75
Total						100,00 + 51 118,27
Beneficiu de deviz						3,00 % 1 533,55
Total Lucrari de montare						52 651,82
Incluziv salariu						23 309,51
		2. Valoare utilajului				
18	Цена поставщика	Прибор приемно-контр. пожарный на 16 шлейфов Тирас-16П	buc	1,000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
19	Цена поставщика	Панель управления и индикации ПКИ "Тирас"	buc	1,000	2 048,00 0,00	2 048,00 0,00
20	Цена поставщика	Коммуникатор МЦА-GSM	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
21	Цена поставщика	Извещатель дымовой СПД-2 "Тирас"	buc	88,000	125,00 0,00	11 000,00 0,00
22	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	7,000	101,75 0,00	712,25 0,00
23	Цена поставщика	Светозвуковой оповещатель Маяк 12 КП	buc	1,000	152,35 0,00	152,35 0,00
24	Цена	Сирена SA-107	buc	6,000	105,00	630,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщи ка				0,00	0,00
25	Цена поставщи ка	Аккумулятор 12 В, 18Ач	buc	1,000	423,50 0,00	423,50 0,00
26	Цена поставщи ка	Огнетушитель углекислотный	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
Total Valoare utilajului						21 016,10
Incluziv salariu						0,00

Cheltuieli directe	lei	73 667,92
TVA	20,00 %	14 733,58

Total deviz:
Incluziv salariu

88 401,50
23 309,51

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**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**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 48 521,08 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	50,730	45,00	2 282,85
2.	1	Muncitor	h-om.	248,101	45,00	11 164,55
		Total manopera				13 447,40

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,242	1 700,00	411,40
2.	1010219g10	Автономный источник питания	buc	17,000	10,00	170,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	12 930,00	12,93
4.	1011641f	Otel cornier	t	0,003	11 200,00	33,60
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,045	37,00	1,67
6.	1012073	Ate aspre	kg	0,002	240,00	0,48
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,740	4,00	2,96
8.	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	3,000	45,00	135,00
9.	110-0214j1	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche (Опора антенная)	buc	1,000	380,10	380,10
10.	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "ТФ-12"	100 buc.	0,300	1 680,00	504,00
11.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc.	0,060	22,00	1,32
12.	111555999	Telefon KX-T2365	buc	4,000	488,30	1 953,20
13.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,020	103,00	2,06
14.	122569843	Priza dare retea Legrand Rj-45	buc	4,000	79,80	319,20
15.	122569844	Priza (Розетка телевизионная)	buc	5,000	40,00	200,00
16.	13001821	Оборудование телевиз. унифицированное SHA-848-121	buc	1,000	1 396,00	1 396,00
17.	13001829	Радиоприемник УКВ диапазона	buc	9,000	230,00	2 070,00
18.	130019	Магазин защиты 2/10 для плитов с разрядниками	buc	1,000	107,40	107,40

19.	130020	Плинт LSA-Plus 2x10 нормальномзамкнутый	buc	1,000	157,70	157,70
20.	236854000	Кабель UTP 4 pair, cat.5e	m	100,000	6,00	600,00
21.	2368540001	Кабель ТПП 10x2x0,4	m	10,000	11,25	112,50
22.	23685400011	Кабель RGU-6	m	150,000	8,00	1 200,00
23.	2368540002	Кабель RGU-11	m	10,000	7,80	78,00
24.	5009031	Scoabe	10 buc	4,020	2,20	8,84
25.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	6,900	22,00	151,80
26.	5009730g7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	230,000	6,70	1 541,00
27.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Бокс телеф. 10x2 KRONE)	buc	1,000	125,00	125,00
28.	513005000	Cutie de montaj 50mm	buc	9,000	4,17	37,53
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	150,00	1,50
30.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,002	150,00	0,30
31.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,015	150,00	2,25
32.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,093	9,20	0,86
33.	5420055	Vaselina tehnica	kg	8,100	30,00	243,00
34.	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	0,187	85,00	15,89
35.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,015	35,00	0,53
36.	55591	Антенна телевизионная	buc	1,000	156,00	156,00
37.	5559996633f	Часы настенные	buc	8,000	450,00	3 600,00
38.	620-4847	Разветвитель ТАР-6	buc	1,000	49,60	49,60
39.	888830	Труба ПВХ д=25мм	m	10,200	8,00	81,60
40.	888832	Труба гибкая ПВХ D=16mm	m	51,000	2,70	137,70
Total materiale de construcții						16 002,92

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,465	27,00	12,56
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,904	12,00	34,85
Total utilaje de construcții						47,41

Total:

Cheltuieli directe	лей	40 434,23
TVA	20,00 %	8 086,85

Total deviz:

48 521,08

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**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**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-8
Gradinita de copii. Telecomunicatii (marca TS)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	34-02-06 4-1	Montarea stîlpilor de reazem pentru rețele telefonice: de o pereche (Опора антенная)	buc			522,75 142,65
	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,00	142,65
	110-0214j 1	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche (Опора антенная)	buc	1,0000	380,10	380,10
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Телефонизация				
2	10-04-06 6-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка телефон. cat.5e RJ-45)	buc			124,89 45,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	122569843	Priza dare retea Legrand Rj-45	buc	1,0000	79,80	79,80
	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	0,0010	85,00	0,09
3	10-02-03 0-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC"	buc			324,00 324,00
	1	Muncitor	h-om.	7,2000	45,00	324,00
4	10-04-06 6-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монт. д=50мм)	buc			184,17 180,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	45,00	180,00
	513005000	Cutie de montaj 50mm	buc	1,0000	4,17	4,17
5	10-06-02 6-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg,	km			7 031,55 6 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1(Кабеля в трубах)				
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	30,00	900,00
	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	0,1400	85,00	11,55
6		Кабель UTP 4 pair cat.5e	m			6,00
						0,00
	236854000	Кабель UTP 4 pair, cat.5e	m	1,0000	6,00	6,00
7		Кабель ТПП 10х2х0,4	m			11,25
						0,00
	236854000 1	Кабель ТПП 10х2х0,4	m	1,0000	11,25	11,25
8	10-06-03 4-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50х2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10х2, KRONE)	buc			400,17
						270,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	45,00	270,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	103,00	2,06
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip (Бокс телеф. 10х2 KRONE)	buc	1,0000	125,00	125,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0150	150,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	9,20	0,86
9	10-04-06 6-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Магазин защиты 2/10 с разрядниками)	buc			45,87
						45,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	240,00	0,48
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	150,00	0,30
	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	0,0010	85,00	0,09
10	10-01-01 4-02	Tablou de comutate linii de conectare (Плинт LSA-Plus)	buc			250,73
						250,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	45,00	250,20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	35,00	0,53
11	10-07-05 8-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4х4 (Ввод кабеля в	buc			1 066,50
						1 066,50

1	2	3	4	5	6	7
		здание)				
	1	Muncitor	h-om.	23,7000	45,00	1 066,50
12	10-06-03 4-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc.			36 136,00 22 500,00
	1	Muncitor	h-om.	500,0000	45,00	22 500,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	4,00	136,00
	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	45,00	13 500,00
		2.2. Часофикация				
13	10-08-02 0-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc			90,21 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	1 700,00	0,21
		2.3. Радиофикация				
14	10-06-03 4-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "АЗУ" de la stilp pe perete (Ввод)	buc			606,93 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00125	12 930,00	12,93
	1100040	Izolatori liniari de pivoti, tip "ТФ-12"	100 buc.	0,3000	1 680,00	504,00
15	10-04-10 1-07	Utilaj de abonat si utilaj divers:(УКВ приемник)	buc			91,28 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	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	0,0150	85,00	1,28
		2.4. Телевидение				
16	10-04-06 6-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка телевизионная)	buc			85,08 45,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	122569844	Priza (Розетка телевизионная)	buc	1,0000	40,00	40,00
	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	0,0010	85,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
17	10-04-06 6-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монт. д=50мм)	buc			184,17 180,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	45,00	180,00
	513005000	Cutie de montaj 50mm	buc	1,0000	4,17	4,17
18	10-06-02 6-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	km			7 031,69 6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	30,00	900,00
	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	0,1400	85,00	11,69
19		Кабель радиочастотный RGU-6	m			8,00 0,00
	236854000 11	Кабель RGU-6	m	1,0000	8,00	8,00
20		Кабель радиочастотный RGU-11	m			7,80 0,00
	236854000 2	Кабель RGU-11	m	1,0000	7,80	7,80
21	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 143,82 1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,74
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	12,00	58,08
22	Pret de piata	Труба гибкая ПВХ d=16mm	m			2,75 0,00
	888832	Труба гибкая ПВХ D=16mm	m	1,0200	2,70	2,75
23	10-02-01 6-07	Amplificator duplex sau de abonat (Оборудование телевизионное унифицированное 4,5VA)	buc			609,10 607,50
	1	Muncitor	h-om.	13,5000	45,00	607,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,00	1,60
24	10-04-06 6-04	Aparataj de perete: Разветвитель ТАР-6	buc			232,84 180,00
	1	Muncitor	h-om.	4,0000	45,00	180,00
	620-4847	Разветвитель ТАР-6	buc	1,0000	49,60	49,60
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc.	0,0600	22,00	1,32
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	150,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0050	85,00	0,42
25	10-05-00 1-04	Антенна телевизионная	buc			232,50 76,50
	1	Muncitor	h-om.	1,7000	45,00	76,50
	55591	Антенна телевизионная	buc	1,0000	156,00	156,00
		2.5. Закладные детали				
26	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 143,80 1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	12,00	58,10
27	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m			8,16 0,00
	888830	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0200	8,00	8,16
28	08-02-40 6-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			27 960,00 12 016,67
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	45,00	12 016,67
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	11 200,00	11 200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,00	556,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	27,00	4 186,67
29	10-06-03 4-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			23,54 14,40
	1	Muncitor	h-om.	0,3200	45,00	14,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 700,00	1,78
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	0,0300	22,00	0,66
	5009730g7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	1,0000	6,70	6,70
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Телефонизация				
30	Цена поставщика	Телефонный аппарат КХ-Т2365	buc			488,30 0,00
	111555999	Telefon КХ-Т2365	buc	1,0000	488,30	488,30
31	Цена поставщика	Магазин защиты 2/10 для плитов с разрядниками	buc			107,40 0,00
	130019	Магазин защиты 2/10 для плитов с разрядниками	buc	1,0000	107,40	107,40

1	2	3	4	5	6	7
32	Цена поставщика	Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc			157,70 0,00
	130020	Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc	1,0000	157,70	157,70
		3.2. Часофикация				
33	Цена поставщика	Часы настенные	buc			450,00 0,00
	5559996633f	Часы настенные	buc	1,0000	450,00	450,00
34	Цена поставщика	Автономный источник питания	buc			10,00 0,00
	1010219g10	Автономный источник питания	buc	1,0000	10,00	10,00
		3.3. Радиофикация				
35	Цена поставщика	Радиоприемник УКВ диапазона	buc			230,00 0,00
	13001829	Радиоприемник УКВ диапазона	buc	1,0000	230,00	230,00
36	Цена поставщика	Автономный источник питания	buc			10,00 0,00
	1010219g10	Автономный источник питания	buc	1,0000	10,00	10,00
		3.4. Телевидение				
37	Цена поставщика	Оборудование телевизионное унифицированное SHA-848-121	buc			1 396,00 0,00
	13001821	Оборудование телевиз. унифицированное SHA-848-121	buc	1,0000	1 396,00	1 396,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**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 48 521,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	34-02-064 -1	Montarea stlpilor de reazem pentru rețele telefonice: de o pereche (Опора антенная)	buc	1,000	522,75 142,65	522,75 142,65
Cheltuieli directe			lei			522,75
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			32,10
Transportarea materialelor			5,00 %			19,01
Total			100,00 +			573,86
Cheltuieli de regie			5,00 %			28,69
Total			100,00 +			602,55
Beneficiu de deviz			3,00 %			18,07
Total Lucrari de constructie						620,62
Incluziv salariu						142,65
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Телефонизация				
2	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка телефон. cat.5e RJ-45)	buc	4,000	124,89 45,00	499,54 180,00
3	10-02-030 -01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC"	buc	4,000	324,00	1 296,00

1	2	3	4	5	6	7
					324,00	1 296,00
4	10-04-066 -04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монт. д=50мм)	buc	4,000	184,17 180,00	736,68 720,00
5	10-06-026 -01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	km	0,110	7 031,55 6 120,00	773,47 673,20
6		Кабель UTP 4 pair cat.5e	m	100,000	6,00 0,00	600,00 0,00
7		Кабель ТПП 10х2х0,4	m	10,000	11,25 0,00	112,50 0,00
8	10-06-034 -05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10х2, KRONE)	buc	1,000	400,17 270,00	400,17 270,00
9	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Магазин защиты 2/10 с разрядниками)	buc	1,000	45,87 45,00	45,87 45,00
10	10-01-014 -02	Tablou de comutate linii de conectare (Плинт LSA-Plus)	buc	1,000	250,73 250,20	250,73 250,20
11	10-07-058 -01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4 (Ввод кабеля в здание)	buc	1,000	1 066,50 1 066,50	1 066,50 1 066,50
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.	0,010	36 136,00 22 500,00	361,36 225,00
Total Телефонизация						6 142,82
Incluziv salariu						4 725,90
		2.2. Часофикация				

1	2	3	4	5	6	7
13	10-08-020 -01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc	8,000	90,21 90,00	721,70 720,00
Total Часофикация						721,70
Incluziv salariu						720,00
		2.3. Радиофикация				
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	1,000	606,93 90,00	606,93 90,00
15	10-04-101 -07	Utilaj de abonat si utilaj divers:(УКВ приемник)	buc	9,000	91,28 90,00	821,48 810,00
Total Радиофикация						1 428,41
Incluziv salariu						900,00
		2.4. Телевидение				
16	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка телевизионная)	buc	5,000	85,08 45,00	425,42 225,00
17	10-04-066 -04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монт. д=50мм)	buc	5,000	184,17 180,00	920,85 900,00
18	10-06-026 -01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	km	0,160	7 031,69 6 120,00	1 125,07 979,20
19		Кабель радиочастотный RGU-6	m	150,000	8,00 0,00	1 200,00 0,00
20		Кабель радиочастотный RGU-11	m	10,000	7,80 0,00	78,00 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	0,500	1 143,82 1 071,00	571,91 535,50
22	Pret de piata	Труба гибкая ПВХ d=16mm	m	50,000	2,75	137,70

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
23	10-02-016 -07	Amplificator duplex sau de abonat (Оборудование телевизионное унифицированное 4,5VA)	buc	1,000	609,10 607,50	609,10 607,50
24	10-04-066 -04	Aparataj de perete: Разветвитель ТАР-6	buc	1,000	232,84 180,00	232,84 180,00
25	10-05-001 -04	Антенa телевизионная	buc	1,000	232,50 76,50	232,50 76,50
Total Телевидение						5 533,39
Incluziv salariu						3 503,70
		2.5. Закладные детали				
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	0,100	1 143,80 1 071,00	114,38 107,10
27	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	10,000	8,16 0,00	81,60 0,00
28	08-02-406 -1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,003	27 960,00 12 016,67	83,88 36,05
29	10-06-034 -15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	230,000	23,54 14,40	5 414,50 3 312,00
Total Закладные детали						5 694,36
Incluziv salariu						3 455,15
Cheltuieli directe			лей		19 520,68	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 993,57	
Transportarea materialelor			5,00 %		308,43	
Total			100,00 +		22 822,68	
Cheltuieli de regie			50,00 %		6 652,38	
Total			100,00 +		29 475,06	

1	2	3	4	5	6	7
Beneficiu de deviz			3,00 %			884,25
Total Lucrari de montare						30 359,31
Incluziv salariu						13 304,75
		3. Valoare utilajului 3.1. Телефонизация				
30	Цена поставщи ка	Телефонный аппарат КХ-T2365	buc	4,000	488,30 0,00	1 953,20 0,00
31	Цена поставщи ка	Магазин защиты 2/10 для плинтов с разрядниками	buc	1,000	107,40 0,00	107,40 0,00
32	Цена поставщи ка	Плинт LSA-Plus 2x10 нормальнозамкнутый	buc	1,000	157,70 0,00	157,70 0,00
Total Телефонизация						2 218,30
Incluziv salariu						0,00
		3.2. Часофикация				
33	Цена поставщи ка	Часы настенные	buc	8,000	450,00 0,00	3 600,00 0,00
34	Цена поставщи ка	Автономный источник питания	buc	8,000	10,00 0,00	80,00 0,00
Total Часофикация						3 680,00
Incluziv salariu						0,00
		3.3. Радиофикация				
35	Цена поставщи ка	Радиоприемник УКВ диапозона	buc	9,000	230,00 0,00	2 070,00 0,00
36	Цена поставщи ка	Автономный источник питания	buc	9,000	10,00 0,00	90,00 0,00
Total Радиофикация						2 160,00
Incluziv salariu						0,00
		3.4. Телевидение				
37	Цена	Оборудование телевизионное	buc	1,000	1 396,00	1 396,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщи ка	унифицированное SHA-848-121			0,00	0,00
Total Телевидение						1 396,00
Incluziv salariu						0,00
Total Valoare utilajului						9 454,30
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			лей		40 434,23	
TVA			20,00 %		8 086,85	
Total deviz:						48 521,08
Incluziv salariu						13 447,40

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

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

Valoarea de deviz 25 539,22 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	33,593	45,00	1 511,69
2.	1	Muncitor	h-om.	64,726	45,00	2 912,67
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,420	45,00	18,90
		Total manopera				4 443,26

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,150	12,60	1,89
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,000	5,00	150,00
3.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	60,00	0,24
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,439	12,60	5,53
5.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,456	12,60	18,35
6.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,052	12,60	13,26
7.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,126	29,00	3,65
8.	110-03331	Canale din masa plastica 25x16	m	15,000	12,00	180,00
9.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,220	63,00	13,86
10.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,000	15,00	600,00
11.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,006	35,00	0,21
12.	115887815	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	20,000	4,80	96,00
13.	1231	Термометр	buc	3,000	82,50	247,50
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,030	22,00	0,66
15.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,018	20,00	0,36
16.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	12,50	75,00
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,036	33,80	1,22
18.	3254781u1	Реле "RelPol"R4-2014-23-5230-WT	buc	2,000	43,60	87,20
19.	3254781u7	Transformator de coborire GW96.34	buc	1,000	575,00	575,00
20.	5009031	Scoabe	10 buc	5,695	2,20	12,53
21.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	3,060	2,20	6,73
22.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,000	1,80	7,20
23.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,000	1,20	4,80
24.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014	60,00	0,84

25.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,044	63,00	2,77
26.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,080	25,00	2,00
27.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017	207,60	3,53
28.	509055u1	Контроллер регулирующий Arcon-4	buc	1,000	4 432,40	4 432,40
29.	509055u2	Termoregulator RTO-30	buc	1,000	555,90	555,90
30.	509055u3	Traducator de temperatura apa STw-02	buc	1,000	450,75	450,75
31.	509055u4	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	2,000	601,00	1 202,00
32.	509055u5	Traducator de temperatura apa STa-01	buc	1,000	450,75	450,75
33.	509055u6	Traducator de temperatura aer ST-02	buc	1,000	676,10	676,10
34.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,027	150,00	4,05
35.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,850	150,00	127,50
36.	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	0,040	85,00	3,40
37.	5521891	Кнопка управления SB-7	buc	2,000	31,80	63,60
38.	5521892	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	3,000	165,50	496,50
39.	55621228	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(С)	buc	3,000	34,50	103,50
40.	5569996	Panou П1-PD разм.500x400x220 IP31	buc	1,000	819,30	819,30
41.	55699k151	LInza AD-22DS	buc	3,000	29,80	89,40
42.	8881817	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	122,400	8,50	1 040,40
43.	8881818	Кабель КВВГнг-LS 7x1,0	m	5,100	14,00	71,40
44.	8888313	Teava gofrata D=16mm	m	86,700	3,60	312,12
Total materiale de construcții						13 009,40

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,080	171,90	13,75
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,912	15,00	13,68
3.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,070	20,00	21,40
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	5,026	20,00	100,52
Total utilaje de construcții						149,35

Total:

Cheltuieli directe	lei	21 282,68
TVA	20,00 %	4 256,54

Total deviz:

25 539,22

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii
de copii, tip P+E, str.Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r-nul Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-9**
Gradinita de copii. Automatizarea (marca AIVC)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare				
1	11-04-00 4-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Cotroler Arcon-4)	buc			464,32
						454,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	12,60	0,34
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	12,60	5,13
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,80	3,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0050	150,00	0,75
2	11-04-00 4-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Termoregulator RTO-30)	buc			464,32
						454,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	12,60	0,34
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	12,60	5,13
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,80	3,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0050	150,00	0,75
3	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Traducator de temperatura)	buc			206,64
						202,05
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	45,00	202,05
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	12,60	4,59
4	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de	buc			7,05

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)				6,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1400	45,00	6,30
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,00	0,22
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,80	0,41
		1.2. Aparataj electric				
5	11-06-00 1-02	Panou de dirijare a sistemelor, de ventilare/refulare П1-РД masa, kg, pina la: 100 (разм.500x400x220 IP-31)	buc			1 066,85 353,70
	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,00	353,70
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	12,60	3,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,0000	15,00	600,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,50	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0800	171,90	13,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	20,00	21,40
6	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф П1-РД)	buc			23,84 23,40
	1	Muncitor	h-om.	0,5200	45,00	23,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	12,60	0,44
7	11-08-00 1-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu parus (Присоединение проводов)	100 buc			585,14 508,50
	1	Muncitor	h-om.	11,3000	45,00	508,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	60,00	1,09
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	63,00	63,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	35,00	0,95
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	150,00	11,59
8	Цена поставщика	Cleme ЗНИ-4	buc			4,80 0,00
	115887815	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	4,80	4,80
		1.3. Cablu, conductori si materiale p/u montare				

1	2	3	4	5	6	7
9	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубе, канале)	100 m			635,81 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	207,60	2,08
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
10	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			764,97 661,50
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	45,00	661,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,20	22,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	207,60	4,83
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
11	Pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 4x1,0мм2	m			8,67 0,00
	8881817	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	1,0200	8,50	8,67
12	Pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 7x1,0мм2	m			14,28 0,00
	8881818	Кабель КВВГнг-LS 7x1,0	m	1,0200	14,00	14,28
13	08-02-15 8-5	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			27,78 17,10
	1	Muncitor	h-om.	0,3800	45,00	17,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	25,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0500	150,00	7,50
	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	85,00	0,85
14	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 182,54 1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,74
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	20,00	96,80
15	Pret de piata	Teava gofrata D=16мм	m			3,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	8888313	Teava gofrata D=16mm	m	1,0200	3,60	3,67
16	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.(25x16mm)	100 m			3 158,33 732,93
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	732,93
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	12,60	12,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	5,00	1 000,00
	110-03331	Canale din masa plastica 25x16	m	100,0000	12,00	1 200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	20,00	121,60
17	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Dispozitiv de colectare a temperaturii)	buc			47,57 46,35
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,35
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,22
		2. Valoare utilajului				
18	Цена поставщика	Controler Arcon-4 (Rautautomatica, Ucraina)	buc			4 432,40 0,00
	509055u1	Контроллер регулирующий Arcon-4	buc	1,0000	4 432,40	4 432,40
19	Цена поставщика	Termoregulator in комплект cu traducator de temperatura TG-K330 RTO-30	buc			555,90 0,00
	509055u2	Termoregulator RTO-30	buc	1,0000	555,90	555,90
20	Цена поставщика	Traducator de temperatura apa STw-02	buc			450,75 0,00
	509055u3	Traducator de temperatura apa STw-02	buc	1,0000	450,75	450,75
21	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer STa-02	buc			601,00 0,00
	509055u4	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	1,0000	601,00	601,00
22	Цена поставщика	Traducator de temperatura apa STa-01	buc			450,75 0,00
	509055u5	Traducator de temperatura apa STa-01	buc	1,0000	450,75	450,75
23	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer STa-02	buc			601,00 0,00
	509055u4	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	1,0000	601,00	601,00
24	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer ST-02	buc			676,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	509055u6	Traducator de temperatura aer ST-02	buc	1,0000	676,10	676,10
25	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc			82,50 0,00
	1231	Термометр	buc	1,0000	82,50	82,50
26	Цена поставщика	Panou de dirijare sistemelor de ventilare П1-PD разм.500x400x220mm IP-31	buc			819,30 0,00
	5569996	Panou П1-PD разм.500x400x220 IP31	buc	1,0000	819,30	819,30
27	Цена поставщика	Intreupator automat monopolar, BA47-29/1P/1A C	buc			34,50 0,00
	55621228	Автом. выключатель однопол. BA47-29, 1A(C)	buc	1,0000	34,50	34,50
28	Цена поставщика	Linza AD-22DS	buc			29,80 0,00
	55699k151	Linza AD-22DS	buc	1,0000	29,80	29,80
29	Цена поставщика	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc			43,60 0,00
	3254781u1	Реле "RelPol"R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	43,60	43,60
30	Цена поставщика	Transformator de coborire 220V/24V, 15A GW96.34	buc			575,00 0,00
	3254781u7	Transformator de coborire GW96.34	buc	1,0000	575,00	575,00
31	Цена поставщика	Buton de comanda SB-7	buc			31,80 0,00
	5521891	Кнопка управления SB-7	buc	1,0000	31,80	31,80
32	Цена поставщика	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc			165,50 0,00
	5521892	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	1,0000	165,50	165,50

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 25 539,22 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Cotroler Arcon-4)	buc	1,000	464,32 454,50	464,32 454,50
2	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Termoregulator RTO-30)	buc	1,000	464,32 454,50	464,32 454,50
3	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Traducator de temperatura)	buc	4,000	206,64 202,05	826,55 808,20
4	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	3,000	7,05 6,30	21,14 18,90
Total Dispozitive mijloace pentru automatizare						1 776,33
Incluziv salariu						1 736,10

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Aparataj electric				
5	11-06-001-02	Panou de dirijare a sistemelor, de ventilare/refulare П1-PD masa, kg, pina la: 100 (разм.500x400x220 IP-31)	buc	1,000	1 066,85 353,70	1 066,85 353,70
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф П1-PD)	buc	11,000	23,84 23,40	262,25 257,40
7	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,220	585,14 508,50	128,73 111,87
8	Цена поставщика	Cleme ЗНИ-4	buc	20,000	4,80 0,00	96,00 0,00
Total Aparataj electric						1 553,83
Incluziv salariu						722,97
		1.3. Cablu, conductori si materiale p/u montare				
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	1,000	635,81 558,00	635,81 558,00
10	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,300	764,97 661,50	229,49 198,45
11	Pret de piata	Cablu KBBГнг-LS 4x1,0мм2	m	120,000	8,67 0,00	1 040,40 0,00
12	Pret de piata	Cablu KBBГнг-LS 7x1,0мм2	m	5,000	14,28 0,00	71,40 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	4,000	27,78 17,10	111,12 68,40

1	2	3	4	5	6	7
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	0,850	1 182,54 1 071,00	1 005,16 910,35
15	Pret de piata	Teava gofrata D=16MM	m	85,000	3,67 0,00	312,12 0,00
16	08-02-390 -1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.(25x16MM)	100 m	0,150	3 158,33 732,93	473,75 109,94
17	11-02-001 -01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Dispozitiv de colectare a temperaturii)	buc	3,000	47,57 46,35	142,70 139,05
Total Cablu, conductori si materiale p/u montare						4 021,95
Incluziv salariu						1 984,19
Cheltuieli directe			lei	7 352,11		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	999,73		
Transportarea materialelor			5,00 %	137,97		
Total			100,00 +	8 489,81		
Cheltuieli de regie			50,00 %	2 221,63		
Total			100,00 +	10 711,44		
Beneficiu de deviz			3,00 %	321,34		
Total Lucrari de montare						11 032,78
Incluziv salariu						4 443,26
		2. Valoare utilajului				
18	Цена поставщика	Controler Arcon-4 (Rautautomatica, Ucraina)	buc	1,000	4 432,40 0,00	4 432,40 0,00
19	Цена поставщика	Termoregulator in комплект cu traducator de temperatura TG-K330 RTO-30	buc	1,000	555,90 0,00	555,90 0,00
20	Цена поставщика	Traducator de temperatura apa STw-02	buc	1,000	450,75 0,00	450,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	1,000	601,00 0,00	601,00 0,00
22	Цена поставщика	Traducator de temperatura apa STa-01	buc	1,000	450,75 0,00	450,75 0,00
23	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer STa-02	buc	1,000	601,00 0,00	601,00 0,00
24	Цена поставщика	Traducator de temperatura aer ST-02	buc	1,000	676,10 0,00	676,10 0,00
25	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc	3,000	82,50 0,00	247,50 0,00
26	Цена поставщика	Panou de dirijare sistemiei de ventilare П1-PD разм.500x400x220mm IP-31	buc	1,000	819,30 0,00	819,30 0,00
27	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/1A C	buc	3,000	34,50 0,00	103,50 0,00
28	Цена поставщика	Linza AD-22DS	buc	3,000	29,80 0,00	89,40 0,00
29	Цена поставщика	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	2,000	43,60 0,00	87,20 0,00
30	Цена поставщика	Transformator de coborire 220V/24V, 15A GW96.34	buc	1,000	575,00 0,00	575,00 0,00
31	Цена поставщика	Buton de comanda SB-7	buc	2,000	31,80 0,00	63,60 0,00
32	Цена поставщика	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	3,000	165,50 0,00	496,50 0,00
Total Valoare utilaiului						10 249,90

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		21 282,68	
TVA			20,00 %		4 256,54	
Total deviz:						25 539,22
Incluziv salariu						4 443,26

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 63 715,51 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	39,077	45,00	1 758,47
2.	1	Muncitor	h-om.	139,680	45,00	6 285,60
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	29,590	45,00	1 331,55
		Total manopera				9 375,62

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semitond 4x40 mm	kg	0,100	12,60	1,26
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,000	5,00	100,00
3.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,022	60,00	1,32
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,586	12,60	32,58
5.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,456	12,60	18,35
6.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,645	12,60	8,13
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,000	1,50	1,50
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,032	40,00	1,28
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,000	4,00	4,00
10.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,924	29,00	26,80
11.	110-03331	Canale din masa plastica 25x16	m	10,000	12,00	120,00
12.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,180	63,00	74,34
13.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,000	15,00	600,00
14.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,034	35,00	1,19
15.	121478g	Манометр МП-4У	buc	16,000	305,00	4 880,00
16.	1231	Термометр	buc	6,000	82,50	495,00
17.	123658922	SEnsor de temperatura 7C1	buc	4,000	184,80	739,20
18.	12419	Манометр ДМ 2010Сг	buc	6,000	466,70	2 800,20
19.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,474	22,00	10,43
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,036	20,00	0,72
21.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	12,50	75,00
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,072	33,80	2,43
23.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,035	29,00	30,01
24.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,690	21,50	14,83
25.	2875274201600p11	Робинет (Кран трехход.)	buc	23,000	48,00	1 104,00
26.	3254781u1	Реле "RelPol"R4-2014-23-5230-WT	buc	23,000	43,60	1 002,80
27.	50090055u1	Электронный регулятор температуры ECL	buc	1,000	8 526,00	8 526,00

		Comfort 10				
28.	5009031	Scoabe	10 buc	1,340	2,20	2,95
29.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	13,974	2,20	30,74
30.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	1,80	3,60
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	14,000	1,20	16,80
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,031	60,00	1,86
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,143	63,00	9,01
34.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,280	25,00	7,00
35.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,038	207,60	7,89
36.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,096	150,00	14,40
37.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,575	150,00	236,25
38.	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	0,140	85,00	11,90
39.	552181	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,000	91,32	91,32
40.	5521881	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,000	91,32	91,32
41.	55621228	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 3, 6А(В)	buc	2,000	34,50	69,00
42.	556699	Труба 14x2	m	25,000	16,20	405,00
43.	5569996	Ranou de automatizare разм.800x650x250 IP31	buc	1,000	2 176,80	2 176,80
44.	556999k151	Диод Д226	buc	21,000	2,80	58,80
45.	8881817	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	153,000	9,22	1 410,66
46.	8881818	Кабель КВВГнг-LS 5x1,0	m	25,500	11,50	293,25
47.	88880315	Кнопка повор. 3-поз. "Lovato" 8LP2TS130	buc	5,000	110,64	553,20
48.	88880316	Контакт открытый "Lovato" 8LM2TC10	buc	12,000	25,60	307,20
49.	88880317	Контакт закрытый "Lovato" 8LM2TC01	buc	5,000	28,40	142,00
50.	88880318	Моноблок с защитой контактов 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	7,000	82,20	575,40
51.	88880411	Реле времени "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	3,000	192,50	577,50
52.	8888313	Teava gofrata D=16мм	m	20,400	3,60	73,44
53.	8888420	Lotoc L=2м	m	8,000	82,60	660,80
54.	998855661k0	Sensor ESMU-100	buc	3,000	1 530,00	4 590,00
55.	998855661k1	Sensor temperatura exterioara ESMT	buc	3,000	932,80	2 798,40
		Total materiale de constructii				35 887,86

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,080	150,00	12,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,030	27,00	54,81
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,608	12,00	7,30
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,070	12,00	12,84
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,576	12,00	18,92
		Total utilaje de constructii				105,87

Total:

Cheltuieli directe	lei	53 096,26
TVA	20,00 %	10 619,25

Total deviz:

63 715,51

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii
de copii, tip P+E, str.Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r-nul Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-10**
Gradinita de copii. Automatizarea (marca ASM)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			7,04 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1400	45,00	6,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,00	0,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,80	0,41
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			47,57 46,35
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,35
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,22
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc			187,36 185,40
	1	Muncitor	h-om.	4,1200	45,00	185,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	12,60	0,74
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
4	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Sensor 7C1)	buc			23,84 23,40
	1	Muncitor	h-om.	0,5200	45,00	23,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	12,60	0,44
		1.2. "Danfoss"				
5	11-04-00 4-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator Danfoss)	buc			464,32 454,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	12,60	0,34
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	12,60	5,13
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,80	3,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	150,00	0,75
6	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	buc			206,64 202,05
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	45,00	202,05
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	12,60	4,59
		1.3. Aparataj electric				
7	11-06-00 1-02	Panou de automatizare PA, masa, kg, pina la: 100 (разм.800x650x250 IP-54)	buc			1 056,54 353,70
	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,00	353,70
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	12,60	3,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,0000	15,00	600,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,50	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0800	150,00	12,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	12,00	12,84
8	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф РА)	buc			23,84 23,40
	1	Muncitor	h-om.	0,5200	45,00	23,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	12,60	0,44
9	11-08-00 1-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea	100 buc			585,19

1	2	3	4	5	6	7
		capului cu rarus (Присоединение проводов)				508,50
	1	Muncitor	h-om.	11,3000	45,00	508,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	60,00	1,12
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	63,00	63,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	35,00	1,01
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	150,00	11,57
		1.4. Cablu, conductori si materiale p/u montare				
10	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубе, канале)	100 m			636,00 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	207,60	2,18
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
11	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			765,36 661,50
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	45,00	661,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,20	22,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	207,60	5,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
12	Pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 4x1,0мм2	m			9,40 0,00
	8881817	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	1,0200	9,22	9,40
13	Pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 5x1,0мм2	m			11,73 0,00
	8881818	Кабель КВВГнг-LS 5x1,0	m	1,0200	11,50	11,73
14	08-02-15 8-5	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			27,78 17,10
	1	Muncitor	h-om.	0,3800	45,00	17,10
	5009062	Rapuci de cablu	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	25,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0500	150,00	7,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,0100	85,00	0,85

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
15	11-06-00 2-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m			4 714,76 2 875,52
	1	Muncitor	h-om.	63,9000	45,00	2 875,52
	556699	Труба 14x2	m	100,0000	16,20	1 620,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	8,1200	27,00	219,24
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. 14М1-16)	buc			106,60 56,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,2500	45,00	56,25
	287527420 1600p11	Robinet (Кран трехход.)	buc	1,0000	48,00	48,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	29,00	1,30
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	22,00	0,40
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	21,50	0,64
17	08-02-39 6-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m			1 776,75 1 692,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	45,00	1 692,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,50	18,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,00	50,00
18	Pret de piata	Lotoc L=2MM	m			82,60 0,00
	8888420	Lotoc L=2m	m	1,0000	82,60	82,60
19	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 143,85 1 071,00
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	45,00	1 071,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	12,00	58,10
20	Pret de piata	Teava gofrata D=16MM	m			3,67 0,00
	8888313	Teava gofrata D=16MM	m	1,0200	3,60	3,67
21	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.(25x16MM)	100 m			3 091,70 733,10

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,10
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	12,60	12,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	5,00	1 000,00
	110-03331	Canale din masa plastica 25x16	m	100,0000	12,00	1 200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	12,00	73,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	12,00	73,00
		2. Valoare utilajului				
22	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc			82,50 0,00
	1231	Термометр	buc	1,0000	82,50	82,50
23	Цена поставщика	Manometru МП4-У	buc			305,00 0,00
	121478g	Манометр МП-4У	buc	1,0000	305,00	305,00
24	Цена поставщика	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc			466,70 0,00
	12419	Манометр ДМ 2010Сг	buc	1,0000	466,70	466,70
25	Цена поставщика	Sensor de temperatura 7C1	buc			184,80 0,00
	123658922	SEnsor de temperatura 7C1	buc	1,0000	184,80	184,80
26	Цена поставщика	Regulator electronic "Danfoss" ECL Comfort 110	buc			8 526,00 0,00
	50090055u1	Электронный регулятор температуры ECL Comfort 10	buc	1,0000	8 526,00	8 526,00
27	Цена поставщика	Sensor de contact agent termic ESMU-100	buc			1 530,00 0,00
	998855661k0	Sensor ESMU-100	buc	1,0000	1 530,00	1 530,00
28	Цена поставщика	Sensor de temperatura exterioara ESMT	buc			932,80 0,00
	998855661k1	Sensor temperatura exterioara ESMT	buc	1,0000	932,80	932,80
29	Цена поставщика	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc			2 176,80 0,00
	5569996	Panou de automatizare разм.800x650x250 IP31	buc	1,0000	2 176,80	2 176,80
30	Цена	Intrerupator automat monopolar,	buc			34,50

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик	BA47-29/1P/B/1A				0,00
	55621228	Автом. выключатель однопол. BA47-29, 1, 3, 6A(B)	buc	1,0000	34,50	34,50
31	Цена поставщика	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc			43,60 0,00
	3254781u1	Реле "RelPol"R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	43,60	43,60
32	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol"Т-R4-E2014-23-5230	buc			192,50 0,00
	88880411	Реле времени "RelPol"Т-R4-E2014-23-5230	buc	1,0000	192,50	192,50
33	Цена поставщика	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			82,20 0,00
	88880318	Моноблок с защитой контактов 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	1,0000	82,20	82,20
34	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato"8LP2TS130	buc			110,64 0,00
	88880315	Кнопка повор. 3-поз. "Lovato" 8LP2TS130	buc	1,0000	110,64	110,64
35	Цена поставщика	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc			25,60 0,00
	88880316	Контакт открытый "Lovato" 8LM2TC10	buc	1,0000	25,60	25,60
36	Цена поставщика	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc			28,40 0,00
	88880317	Контакт закрытый "Lovato" 8LM2TC01	buc	1,0000	28,40	28,40
37	Цена поставщика	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			91,32 0,00
	552181	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,0000	91,32	91,32
38	Цена поставщика	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			91,32 0,00
	5521881	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,0000	91,32	91,32
39	Цена поставщик	Dioda D226	buc			2,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ика					
	556999k151	Диод Д226	buc	1,0000	2,80	2,80

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 63 715,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	6,000	7,04 6,30	42,27 37,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,840		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,060		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,036		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,072		
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc	16,000	47,57 46,35	761,09 741,60
	1	Muncitor	h-om	16,480		
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,672		
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc	6,000	187,36 185,40	1 124,17 1 112,40
	1	Muncitor	h-om.	24,720		
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,354		
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,252		
4	11-03-001	Dispozitive, instalate pe	buc	4,000	23,84	95,36

1	2	3	4	5	6	7
	-01	constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Sensor 7C1)			23,40	93,60
	1	Muncitor	h-om.	2,080		
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,140		
Total Dispozitive mijloace pentru automatizare						2 022,89
Incluziv salariu						1 985,40
		1.2. "Danfoss"				
5	11-04-004 -01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator Danfoss)	buc	1,000	464,32 454,50	464,32 454,50
	1	Muncitor	h-om	10,100		
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,027		
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407		
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000		
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "HOC61"	kg	0,005		
6	11-03-011 -01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	buc	4,000	206,64 202,05	826,55 808,20
	1	Muncitor	h-om.	17,960		
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,456		
Total "Danfoss"						1 290,87
Incluziv salariu						1 262,70
		1.3. Aparataj electric				
7	11-06-001 -02	Panou de automatizare PA, masa, kg, pina la: 100 (пазм.800x650x250 IP-54)	buc	1,000	1 056,54 353,70	1 056,54 353,70
	1	Muncitor	h-om	7,860		
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238		
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,000		
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,080		
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,070		
8	11-03-001	Dispozitive, instalate pe	buc	59,000	23,84	1 406,62

1	2	3	4	5	6	7
	-01	constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф РА)			23,40	1 380,60
	1	Muncitor	h-om.	30,680		
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,065		
9	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	1,180	585,19 508,50	690,53 600,03
	1	Muncitor	h-om.	13,334		
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,022		
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,180		
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,034		
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,091		
Total Aparataj electric						3 153,69
Incluziv salariu						2 334,33
		1.4. Cablu, conductori si materiale p/u montare				
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	0,380	636,00 558,00	241,68 212,04
	1	Muncitor	h-om.	4,712		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,190		
11	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,370	765,36 661,50	1 048,54 906,25
	1	Muncitor	h-om.	20,139		
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	13,974		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,028		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,034		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,685		
12	Pret de piata	Cablu KBBΓнг-LS 4x1,0мм2	m	150,000	9,40 0,00	1 410,66 0,00
	8881817	Кабель KBBΓнг-LS 4x1,0	m	153,000		

1	2	3	4	5	6	7
13	Pret de piata	Cablu KBBГнг-LS 5x1,0мм2	m	25,000	11,73 0,00	293,25 0,00
	8881818	Кабель КВВГнг-LS 5x1,0	m	25,500		
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	14,000	27,78 17,10	388,92 239,40
	1	Muncitor	h-om.	5,320		
	5009062	Papuci de cablu	buc	14,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,140		
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,280		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,700		
	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	0,140		
15	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m	0,250	4 714,76 2 875,52	1 178,69 718,88
	1	Muncitor	h-om.	15,975		
	556699	Труба 14x2	m	25,000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,030		
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. 14М1-16)	buc	23,000	106,60 56,25	2 451,70 1 293,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	28,750		
	2875274201600 p11	Robinet (Кран трехход.)	buc	23,000		
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,035		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,414		
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,690		
17	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m	0,080	1 776,75 1 692,00	142,14 135,36
	1	Muncitor	h-om	3,008		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,032		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,000		
18	Pret de piata	Lotoc L=2мм	m	8,000	82,60 0,00	660,80 0,00
	8888420	Lotoc L=2м	m	8,000		

1	2	3	4	5	6	7
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	0,200	1 143,85 1 071,00	228,77 214,20
	1	Muncitor	h-om.	4,760		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,340		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,968		
20	Pret de piata	Teava gofrata D=16MM	m	20,000	3,67 0,00	73,44 0,00
	8888313	Teava gofrata D=16MM	m	20,400		
21	08-02-390 -1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.(25x16MM)	100 m	0,100	3 091,70 733,10	309,17 73,31
	1	Muncitor	h-om	1,629		
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,100		
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,000		
	110-03331	Canale din masa plastica 25x16	m	10,000		
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,608		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,608		
Total Cablu, conductori si materiale p/u montare						8 427,76
Incluziv salariu						3 793,19
Cheltuieli directe			lei			14 895,21
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			2 109,51
Transportarea materialelor			5,00 %			270,69
Total			100,00 +			17 275,41
Cheltuieli de regie			50,00 %			4 687,81
Total			100,00 +			21 963,22
Beneficiu de deviz			3,00 %			658,90
Total Lucrari de montare						22 622,12
Incluziv salariu						9 375,62
		2. Valoare utilajului				
22	Цена поставщи ка	Termometru tehnic	buc	6,000	82,50 0,00	495,00 0,00
	1231	Термометр	buc	6,000		
23	Цена поставщи ка	Manometru МП4-У	buc	16,000	305,00 0,00	4 880,00 0,00
	121478g	Манометр МП-4У	buc	16,000		

1	2	3	4	5	6	7
24	Цена поставщика	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc	6,000	466,70 0,00	2 800,20 0,00
	12419	Манометр ДМ 2010Сг	buc	6,000		
25	Цена поставщика	Sensor de temperatura 7C1	buc	4,000	184,80 0,00	739,20 0,00
	123658922	SEnsor de temperatura 7C1	buc	4,000		
26	Цена поставщика	Regulator electronic "Danfoss" ECL Comfort 110	buc	1,000	8 526,00 0,00	8 526,00 0,00
	50090055u1	Электронный регулятор температуры ECL Comfort 10	buc	1,000		
27	Цена поставщика	Sensor de contact agent termic ESMU-100	buc	3,000	1 530,00 0,00	4 590,00 0,00
	998855661k0	Sensor ESMU-100	buc	3,000		
28	Цена поставщика	Sensor de temperatura exterioara ESMT	buc	3,000	932,80 0,00	2 798,40 0,00
	998855661k1	Sensor temperatura exterioara ESMT	buc	3,000		
29	Цена поставщика	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc	1,000	2 176,80 0,00	2 176,80 0,00
	5569996	Panou de automatizare разм.800x650x250 IP31	buc	1,000		
30	Цена поставщика	Intreupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1A	buc	2,000	34,50 0,00	69,00 0,00
	55621228	Автом. выключатель однопол. BA47-29, 1, 3, 6A(B)	buc	2,000		
31	Цена поставщика	Releu electromagnetice "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	23,000	43,60 0,00	1 002,80 0,00
	3254781u1	Реле "RelPol"R4-2014-23-5230-WT	buc	23,000		
32	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol"Т-R4-E2014-23-5230	buc	3,000	192,50 0,00	577,50 0,00
	88880411	Реле времени "RelPol"Т-R4-E2014-23-5230	buc	3,000		
33	Цена поставщика	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	7,000	82,20 0,00	575,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	88880318	Моноблок с защитой контактов 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	7,000		
34	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato" 8LP2TS130	buc	5,000	110,64 0,00	553,20 0,00
	88880315	Кнопка повор. 3-поз. "Lovato" 8LP2TS130	buc	5,000		
35	Цена поставщика	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc	12,000	25,60 0,00	307,20 0,00
	88880316	Контакт открытый "Lovato" 8LM2TC10	buc	12,000		
36	Цена поставщика	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc	5,000	28,40 0,00	142,00 0,00
	88880317	Контакт закрытый "Lovato" 8LM2TC01	buc	5,000		
37	Цена поставщика	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,000	91,32 0,00	91,32 0,00
	552181	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,000		
38	Цена поставщика	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,000	91,32 0,00	91,32 0,00
	5521881	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,000		
39	Цена поставщика	Dioda D226	buc	21,000	2,80 0,00	58,80 0,00
	556999k151	Диод D226	buc	21,000		
Total Valoare utilajului						30 474,14
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		53 096,26	
TVA			20,00 %		10 619,25	

Total deviz: **63 715,51**
Incluziv salariu **9 375,62**

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

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

Valoarea de deviz 324 068,24 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	271,055	45,00	12 197,48
2.	1	Muncitor	h-om.	129,784	45,00	5 840,27
3.	7137010011500	Electrician	h-om	65,340	45,00	2 940,30
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,080	45,00	1 848,60
		Total manopera				22 826,65

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,220	5,00	1,10
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,560	37,00	57,72
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,090	12,60	26,34
4.	1012226	Кабеля СИП-2 3x70+1x95мм2	m	387,600	75,00	29 070,00
5.	1019852	Vopsea	kg	4,580	26,50	121,37
6.	110-144011	Заземляющий проводник ЗП6	m	22,000	18,50	407,00
7.	110-14406	Кронштейн У4	buc	6,000	269,70	1 618,20
8.	110-9091	Dibluri	buc	44,000	0,40	17,60
9.	110-9126	Placi metalice	buc	9,100	25,00	227,50
10.	11589115	Лента бандажная СОТ37	m	20,800	0,81	16,85
11.	1158913	Мачтовый рубильник 160A CZ 157	buc	4,000	3 750,00	15 000,00
12.	115891351	Скрепа СОТ36	buc	16,000	5,78	92,48
13.	11589219	Зажим соединительный SO69.95	buc	9,000	91,50	823,50
14.	11589220	Зажим соединительный SLIP22.1	buc	105,000	32,10	3 370,50
15.	11589221	Зажим соединительный SLIP22.12	buc	27,000	46,50	1 255,50
16.	11589222	Зажим плащечный SL37	buc	19,000	45,10	856,90
17.	115892223	Кожух защитный SP15	buc	20,000	25,60	512,00
18.	1158924	Крюк SOT29.10	buc	19,000	87,80	1 668,20
19.	1158925	Крюк SOT21	buc	3,000	60,83	182,49
20.	1158926	Болт двусторонний SOT4.6	buc	2,000	8,50	17,00
21.	1158927	Крюк дистанционный PD32-1	buc	9,000	85,00	765,00
22.	1158951	Caramida	buc	1 186,000	3,10	3 676,60
23.	1158952	Nisip	m3	12,500	58,38	729,75
24.	12365892	Стойка CB-105	buc	13,000	1 600,00	20 800,00

25.	125891	Стойка СВ-95	buc	4,000	1 050,00	4 200,00
26.	201-9024j2	Stilpi din otel (Опоры наружного освещения L=10м)	buc	2,000	4 800,00	9 600,00
27.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	20,000	12,50	250,00
28.	201-9266	Bratari din otel	kg	10,045	13,50	135,61
29.	2221112	Кронштейн однорожковый	buc	9,000	175,00	1 575,00
30.	446-2301k1	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)	buc	10,000	430,50	4 305,00
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	8,000	1,20	9,60
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,063	50,00	3,15
33.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,315	63,00	19,85
34.	5009597f53	Кабельный наконечник SAL.2	buc	16,000	6,20	99,20
35.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,034	174,00	5,92
36.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,650	150,00	97,50
37.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,100	30,00	33,00
38.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,170	85,00	14,45
39.	5564552115	Ящик наружного освещения ЯОУ9602 3374	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
40.	55699901j1	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc	1,000	9 833,00	9 833,00
41.	888151	Кабель АПвБбШв 4x10,0	m	214,200	30,00	6 426,00
42.	888153	Кабель АПвБбШв 4x185,0	m	224,400	280,00	62 832,00
43.	8887	Лампа ДНаТ 250W	buc	2,000	168,00	336,00
44.	888802	Кабель АБВГ 3x10	m	132,600	15,00	1 989,00
45.	888813	Светильник ЖКУ-16	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
46.	8888151	Светильник светодиодный Sward LED50	buc	7,000	1 350,00	9 450,00
47.	999124	Муфта концевая для каб. сеч. 4x185мм2	buc	10,000	650,00	6 500,00
48.	999125	Муфта концевая для каб. сеч. 4x10мм2	buc	4,000	385,00	1 540,00
		Total materiale de construcții				204 667,88

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	6,460	85,00	549,10
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	6,460	204,98	1 324,17
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,843	171,90	488,72
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,080	171,90	701,35
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	13,846	10,00	138,46
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	3,709	10,00	37,09
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	13,846	25,00	346,15
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	4,541	25,00	113,53
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut.	9,276	255,03	2 365,66
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,073	98,49	598,13
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	15,200	204,77	3 112,50
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,125	171,90	21,49
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,240	20,00	4,80
		Total utilaje de construcții				9 801,15

Total:

Cheltuieli directe	lei	270 056,87
TVA	20,00 %	54 011,37

Total deviz:**324 068,24**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii
de copii, tip P+E, str.Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r-nul Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1**
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Строительные работы				
1	TsA16A 1	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			39,15 39,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	45,00	35,55
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,0800	45,00	3,60
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			72,45 72,45
	713701001 1500	Electrician	h-om	1,6100	45,00	72,45
3	Цена поставш ика	Песок	m3			58,38 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	58,38	58,38
4	Цена поставш	Кирпич	buc			3,10

1	2	3	4	5	6	7
	ика					0,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	3,10	3,10
5	33-04-00 3-1	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			337,99 171,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	45,00	171,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000	0,40	1,60
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0050	13,50	0,07
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	204,77	159,72
6	Pretul firmei	Стойка CB-95-3	buc			1 050,00 0,00
	125891	Стойка CB-95	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
7	33-04-00 3-1	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			337,99 171,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	45,00	171,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000	0,40	1,60
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0050	13,50	0,07
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	204,77	159,72
8	33-04-00 3-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o prorptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc			806,14 355,50
	1	Muncitor	h-om	7,9000	45,00	355,50
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000	0,40	1,60
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,0000	12,50	62,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0050	13,50	0,07
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,8600	204,77	380,87
9	33-04-00 3-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara	buc			1 298,51

1	2	3	4	5	6	7
		adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч. - CB105)				544,95
	1	Muncitor	h-om	12,1100	45,00	544,95
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000	0,40	1,60
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,0000	12,50	62,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	5,0000	13,50	67,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,0100	204,77	616,36
10	Pretul firmei	Стойка CB-105-3,6	buc			1 600,00
						0,00
	12365892	Стойка CB-105	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
11	33-04-01 6-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			130,65
						19,80
	1	Muncitor	h-om	0,4400	45,00	19,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	85,00	20,40
	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	204,98	49,20
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	171,90	41,26
12	33-04-01 6-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			51,85
						11,25
	1	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,25
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	85,00	11,90
	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	204,98	28,70
13	33-04-00 7-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc			475,05
						44,55
	1	Muncitor	h-om	0,9900	45,00	44,55
	446-2301k 1	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)	buc	1,0000	430,50	430,50
14	33-01-01 6-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere,	t			83 156,00

1	2	3	4	5	6	7
		autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры наружного освещения метал. L=10м - 2 шт.)				1 310,25
	1	Muncitor	h-om	29,1200	45,00	1 310,25
	110-9126	Placi metalice	buc	66,6660	25,00	1 666,67
	201-9024j 2	Stilpi din otel (Опоры наружного освещения L=10м)	buc	16,6667	4 800,00	80 000,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	1,0400	171,90	179,08
		1.2. Кабель СИП и линейная арматура				
15	33-04-01 7-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 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			9 557,58 2 935,79
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,00	2 935,79
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	10,00	97,61
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	25,00	298,76
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	255,03	6 225,42
16	Pret de piata	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m			76,50 0,00
	1012226	Кабеля СИП-2 3x70+1x95мм2	m	1,0200	75,00	76,50
17	Цена поставщика	Скрепа COT36	buc			5,78 0,00
	115891351	Скрепа COT36	buc	1,0000	5,78	5,78
18	Цена поставщика	Лента бандажная COT37	m			0,81 0,00
	11589115	Лента бандажная COT37	m	1,0000	0,81	0,81
19	Цена поставщика	Крюк SOT29.10	buc			87,80 0,00
	1158924	Крюк SOT29.10	buc	1,0000	87,80	87,80
20	Цена поставщика	Крюк SOT21	buc			60,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1158925	Крюк SOT21	buc	1,0000	60,83	60,83
21	Цена поставщика	Болт двусторонний SOT4.6	buc			8,50 0,00
	1158926	Болт двусторонний SOT4.6	buc	1,0000	8,50	8,50
22	Цена поставщика	Крюк дистанционный PD32-1	buc			85,00 0,00
	1158927	Крюк дистанционный PD32-1	buc	1,0000	85,00	85,00
23	Цена поставщика	Зажим соединительный SO69.95	buc			91,50 0,00
	11589219	Зажим соединительный SO69.95	buc	1,0000	91,50	91,50
24	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.1	buc			32,10 0,00
	11589220	Зажим соединительный SLIP22.1	buc	1,0000	32,10	32,10
25	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.12	buc			46,50 0,00
	11589221	Зажим соединительный SLIP22.12	buc	1,0000	46,50	46,50
26	Цена поставщика	Зажим плашечный SL37	buc			45,10 0,00
	11589222	Зажим плашечный SL37	buc	1,0000	45,10	45,10
27	Цена поставщика	Кожух защитный SP15	buc			25,60 0,00
	115892223	Кожух защитный SP15	buc	1,0000	25,60	25,60
28	Pretul firmei	Проводник заземляющий ЗП6	m			18,50 0,00
	110-144011	Заземляющий проводник ЗП6	m	1,0000	18,50	18,50
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 115,00 2 115,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	45,00	2 115,00
30	Цена поставщика	Кабельный наконечники SAL1.2	buc			6,20 0,00
	5009597f53	Кабельный наконечник SAL.2	buc	1,0000	6,20	6,20

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-30 5-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			55,07 54,90
	1	Muncitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	171,90	0,17
32	Pretul firmei	Кронштейн У4	buc			269,70 0,00
	110-14406	Кронштейн У4	buc	1,0000	269,70	269,70
		2. Lucrari de montare				
33	08-03-52 1-1	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			63,37 53,10
	1	Muncitor	h-om	1,1800	45,00	53,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	12,60	3,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,20	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	171,90	0,69
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	20,00	1,20
34	08-03-57 2-7	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			395,80 209,70
	1	Muncitor	h-om	4,6600	45,00	209,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	37,00	11,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	12,60	0,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	26,50	1,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4100	171,90	70,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,0400	98,49	102,43
35	08-03-57 2-4	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			159,98 157,05

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	3,4900	45,00	157,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,50	0,79
36	08-02-36 9-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник ЖКУ-16 с лампой ДНаТ-250)	buc			86,64 82,35
	1	Muncitor	h-om.	1,8300	45,00	82,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	85,00	0,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	171,90	3,44
37	Цена поставщика	Светильник ЖКУ-16У	buc			1 500,00 0,00
	888813	Светильник ЖКУ-16	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
38	Цена поставщика	Лампа ДНаТ 250	buc			168,00 0,00
	8887	Лампа ДНаТ 250W	buc	1,0000	168,00	168,00
39	08-02-36 9-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник LED)	buc			86,64 82,35
	1	Muncitor	h-om.	1,8300	45,00	82,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	85,00	0,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	171,90	3,44
40	Цена поставщика	Светильник светодиодный 50Вт Swart LED50	buc			1 350,00 0,00
	8888151	Светильник светодиодный Sward LED50	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
41	08-02-36 3-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна)	buc			346,40 153,45
	1	Muncitor	h-om.	3,4100	45,00	153,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	12,60	1,26
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	26,50	13,25

1	2	3	4	5	6	7
	2221112	Кронштейн однорожковый	buc	1,0000	175,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	171,90	3,44
42	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m			633,25 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
43	Pret de piata	Кабель АВВГ-0,66 3x10мм2	m			15,30 0,00
	888802	Кабель АВВГ 3x10	m	1,0200	15,00	15,30
44	08-02-14 1-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			828,45 616,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	45,00	616,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5600	171,90	96,26
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	10,00	32,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	25,00	80,50
45	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			796,65 616,50
	1	Muncitor	h-om.	13,7000	45,00	616,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	171,90	67,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	10,00	32,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	25,00	80,50
46	Pret de piata	Кабель АПвБбШв 4x185,0мм2	m			285,60 0,00
	888153	Кабель АПвБбШв 4x185,0	m	1,0200	280,00	285,60
47	Pret de piata	Кабель АПвБбШв 4x10,0мм2	m			30,60 0,00
	888151	Кабель АПвБбШв 4x10,0	m	1,0200	30,00	30,60
48	08-02-14 2-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			298,35 298,35

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	6,6300	45,00	298,35
49	08-02-14 2-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			112,05 112,05
	1	Muncitor	h-om.	2,4900	45,00	112,05
50	08-02-14 3-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			292,93 292,93
	1	Muncitor	h-om.	6,5100	45,00	292,93
51	08-02-14 3-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			153,00 153,00
	1	Muncitor	h-om.	3,4000	45,00	153,00
52	08-02-16 5-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm ² (Муфта концевая для кабеля сеч. 4x185мм ²)	buc			954,90 303,75
	1	Muncitor	h-om	6,7500	45,00	303,75
	999124	Муфта концевая для каб. сеч. 4x185мм ²	buc	1,0000	650,00	650,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	174,00	0,42
53	08-02-16 5-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (муфта концевая для кабеля сеч. 4x10мм ²)	buc			613,41 227,25
	1	Muncitor	h-om	5,0500	45,00	227,25
	999125	Муфта концевая для каб. сеч. 4x10мм ²	buc	1,0000	385,00	385,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	174,00	0,43
54	08-02-47 2-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m			1 575,74 801,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	45,00	801,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	37,00	66,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	98,49	708,14
		3. Valoare utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
55	Цена поставщика	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc			3 750,00 0,00
	1158913	Мачтовый рубильник 160А CZ 157	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
56	Цена поставщика	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc			9 833,00 0,00
	55699901j1	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc	1,0000	9 833,00	9 833,00
57	Цена поставщика	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc			1 100,00 0,00
	5564552115	Ящик наружного освещения ЯОУ9602 3374	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 324 068,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Строительные работы				
1	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей, легкий грунт)	m3	52,000	39,15 39,15	2 035,80 2 035,80
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	38,000	72,45 72,45	2 753,10 2 753,10
3	Цена поставщика	Песок	m3	12,500	58,38 0,00	729,75 0,00
4	Цена поставщика	Кирпич	buc	1 186,00 0	3,10 0,00	3 676,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ка					
5	33-04-003 -1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опоры одностоечной - CB95)	buc	4,000	337,99 171,00	1 351,95 684,00
6	Pretul firmei	Стойка CB-95-3	buc	4,000	1 050,00 0,00	4 200,00 0,00
7	33-04-003 -1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опоры одностоечной - CB105)	buc	3,000	337,99 171,00	1 013,96 513,00
8	33-04-003 -2	Montarea stîlpilor 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	2,000	806,14 355,50	1 612,28 711,00
9	33-04-003 -3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte (Установка опоры трехстоеч. - CB105)	buc	2,000	1 298,51 544,95	2 597,02 1 089,90
10	Pretul firmei	Стойка CB-105-3,6	buc	13,000	1 600,00 0,00	20 800,00 0,00
11	33-04-016 -2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	17,000	130,65 19,80	2 221,07 336,60
12	33-04-016 -5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	17,000	51,85 11,25	881,40 191,25

1	2	3	4	5	6	7
13	33-04-007 -1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	10,000	475,05 44,55	4 750,50 445,50
14	33-01-016 -1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры наружного освещения метал. L=10м - 2 шт.)	t	0,120	83 156,00 1 310,25	9 978,72 157,23
Total Строительные работы						58 602,15
Incluziv salariu						8 917,38
		1.2. Кабель СИП и линейная арматура				
15	33-04-017 -1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.(Подвеса самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m	0,380	9 557,58 2 935,79	3 631,88 1 115,60
16	Pret de piata	Кабель СИП-2 3x70+1x95мм2	m	380,000	76,50 0,00	29 070,00 0,00
17	Цена поставщика	Скрепа COT36	buc	16,000	5,78 0,00	92,48 0,00
18	Цена поставщика	Лента бандажная COT37	m	20,800	0,81 0,00	16,85 0,00
19	Цена поставщика	Крюк SOT29.10	buc	19,000	87,80 0,00	1 668,20 0,00
20	Цена поставщика	Крюк SOT21	buc	3,000	60,83	182,49

1	2	3	4	5	6	7
	ка				0,00	0,00
21	Цена поставщика	Болт двусторонний SOT4.6	buc	2,000	8,50 0,00	17,00 0,00
22	Цена поставщика	Крюк дистанционный PD32-1	buc	9,000	85,00 0,00	765,00 0,00
23	Цена поставщика	Зажим соединительный SO69.95	buc	9,000	91,50 0,00	823,50 0,00
24	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.1	buc	105,000	32,10 0,00	3 370,50 0,00
25	Цена поставщика	Зажим соединительный SLIP22.12	buc	27,000	46,50 0,00	1 255,50 0,00
26	Цена поставщика	Зажим плащечный SL37	buc	19,000	45,10 0,00	856,90 0,00
27	Цена поставщика	Кожух защитный SP15	buc	20,000	25,60 0,00	512,00 0,00
28	Pretul firmei	Проводник заземляющий ЗП6	m	22,000	18,50 0,00	407,00 0,00
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,160	2 115,00 2 115,00	338,40 338,40
30	Цена поставщика	Кабельный наконечники SAL1.2	buc	16,000	6,20 0,00	99,20 0,00
31	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	6,000	55,07 54,90	330,43 329,40
32	Pretul firmei	Кронштейн У4	buc	6,000	269,70 0,00	1 618,20 0,00
Total Кабель СИП и						45 055,53

1	2	3	4	5	6	7
линейная арматура						
Incluziv salariu						1 783,40
		Cheltuieli directe	lei			103 657,68
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			2 407,68
		Transportarea materialelor	5,00 %			4 236,55
		Total	100,00 +			110 301,91
		Cheltuieli de regie	5,00 %			5 515,09
		Total	100,00 +			115 817,00
		Beneficiu de deviz	3,00 %			3 474,51
Total Lucrari de constructie						119 291,51
Incluziv salariu						10 700,78
		2. Lucrari de montare				
33	08-03-521 -1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A (Мачтовый рубильник 160А с предохранит. CZ 157)	buc	4,000	63,37 53,10	253,49 212,40
34	08-03-572 -7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (Ячейка ЩО-70-1-01)	buc	1,000	395,80 209,70	395,80 209,70
35	08-03-572 -4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Ящик наружного освещения ЯУО9602 3374)	buc	1,000	159,98 157,05	159,98 157,05
36	08-02-369 -3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник ЖКУ-16 с лампой ДНаТ-250)	buc	2,000	86,64 82,35	173,28 164,70
37	Цена поставщика	Светильник ЖКУ-16У	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	Цена поставщика	Лампа ДНаТ 250	buc	2,000	168,00 0,00	336,00 0,00
39	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник LED)	buc	7,000	86,64 82,35	606,47 576,45
40	Цена поставщика	Светильник светодиодный 50Вт Swart LED50	buc	7,000	1 350,00 0,00	9 450,00 0,00
41	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна)	buc	9,000	346,40 153,45	3 117,58 1 381,05
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе)	100 m	1,300	633,25 558,00	823,22 725,40
43	Pret de piata	Кабель АВВГ-0,66 3x10мм2	m	130,000	15,30 0,00	1 989,00 0,00
44	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	2,200	828,45 616,50	1 822,59 1 356,30
45	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	2,100	796,65 616,50	1 672,96 1 294,65
46	Pret de piata	Кабель АПвБбШв 4x185,0мм2	m	220,000	285,60 0,00	62 832,00 0,00
47	Pret de piata	Кабель АПвБбШв 4x10,0мм2	m	210,000	30,60 0,00	6 426,00 0,00
48	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,230	298,35 298,35	366,97 366,97
49	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	3,070	112,05 112,05	343,98 343,98
50	08-02-143	Acoperirea cablului, pozat in	100 m	1,230	292,93	360,31

1	2	3	4	5	6	7
	-1	transee: cu caramida a unui singur cablu			292,93	360,31
51	08-02-143 -2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	3,070	153,00 153,00	469,71 469,71
52	08-02-165 -3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2 (Муфта концевая для кабеля сеч. 4x185мм2)	buc	10,000	954,90 303,75	9 548,98 3 037,50
53	08-02-165 -1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (муфта концевая для кабеля сеч. 4x10мм2)	buc	4,000	613,41 227,25	2 453,66 909,00
54	08-02-472 -5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,700	1 575,74 801,00	1 103,02 560,70
Cheltuieli directe			lei		107 705,00	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 728,32	
Transportarea materialelor			5,00 %		4 700,20	
Total			100,00 +		115 133,52	
Cheltuieli de regie			50,00 %		6 062,94	
Total			100,00 +		121 196,46	
Beneficiu de deviz			3,00 %		3 635,90	
Total Lucrari de montare						124 832,36
Incluziv salariu						12 125,87
		3. Valoare utilajului				
55	Цена поставщика	Мачтовый рубильник 160А CZ157	buc	4,000	3 750,00 0,00	15 000,00 0,00
56	Цена поставщика	Панель распределительная ЩО70-1-01	buc	1,000	9 833,00 0,00	9 833,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	Цена поставщика	Ящик наружного освещения с фотореле 25А ЯУО9602 3374	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
Total Valoare utilajului						25 933,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		270 056,87	
TVA			20,00 %		54 011,37	

Total deviz:

Incluziv salariu

324 068,24

22 826,65

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Lucrari de constructie generale (marca SA,C)

Valoarea de deviz 162 615,85 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	56,231	45,00	2 530,395
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	75,700	45,00	3 406,500
3.	7123010010200	Betonist	h-om	99,200	45,00	4 464,000
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	34,538	45,00	1 554,210
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	186,933	45,00	8 411,985
6.	7132010010900	Faianțar	h-om	85,320	45,00	3 839,400
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,237	45,00	2 080,665
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	102,754	45,00	4 623,930
9.	7134050013250	Izolator	h-om	0,840	45,00	37,800
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,400	45,00	378,000
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,640	45,00	253,800
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,591	45,00	26,595
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,410	45,00	333,450
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,266	45,00	461,970
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,760	45,00	34,200
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,889	45,00	130,005
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	80,203	45,00	3 609,135
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,246	45,00	911,070
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,265	45,00	1 091,925
		Total manopera				38 179,03

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,060	2,90	0,174
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	9,800	600,00	5 880,000
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,014	165,00	2,310
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,600	5,00	3,000
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,022	3 100,00	68,200
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,254	3 100,00	787,400
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,168	3 100,00	520,800
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005	3 100,00	15,500
9.	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	1 221,960	0,05	61,098

10.	2010237318750	Distantieri	buc	161,037	0,50	80,518
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,980	70,00	1 188,600
12.	2320187315789	Decofrol	kg	16,920	12,50	211,500
13.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	8,820	10,26	90,493
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	54,000	12,00	648,000
15.	2413217300010	Cleme	buc	3,366	24,00	80,784
16.	24133173460001	Praimer de bitum	kg	4,200	22,50	94,500
17.	24165861053031	Amorsa-grund	kg	9,000	11,50	103,500
18.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,800	20,00	96,000
19.	24302261000001	Fuga	kg	20,037	13,50	270,500
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,030	32,50	65,975
21.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	19,505	26,30	512,981
22.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,134	17,25	19,561
23.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	144,000	3,00	432,000
24.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,969	2,50	9,922
25.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	189,880	3,10	588,628
26.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	237,350	3,50	830,725
27.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	52,217	7,50	391,627
28.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,431	800,00	344,800
29.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	52,000	2,90	150,800
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,460	1,35	24,921
31.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	10,800	3,00	32,400
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,720	2,30	1,656
33.	2653102100831	Amestec uscat	kg	85,680	1,85	158,508
34.	26531021008311	Tink	kg	108,100	18,00	1 945,800
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,800	0,08	0,864
36.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	12,360	120,00	1 483,200
37.	26611128007002	Placaj Ceramic Klinker	m2	9,890	150,00	1 483,500
38.	26631021000001	Beton M100	m3	1,398	850,00	1 188,300
39.	26631021000002	Beton M200	m3	20,049	850,00	17 041,650
40.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,700	800,00	560,000
41.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	48,600	3,00	145,800
42.	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,462	888,33	410,409
43.	2664102102013	Adeziv pentru placaj klinker	kg	35,875	27,00	968,625
44.	2664102102015	Mortar ciment M-150	m3	0,559	888,33	496,576
45.	2664102103001	Mortar ciment-var M100	m3	0,360	820,00	295,200
46.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,824	39,17	32,276
47.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	37,800	115,00	4 347,000
48.	26701122040021	Placi polistiren extrudat - 30 mm	m2	12,424	60,00	745,440
49.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,450	3,00	4,350
50.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,000	3,00	18,000
51.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	16,583	7,95	131,835
52.	268213260047011	Membrane bituminoase "Linocrom exterior"-4 mm,	m2	16,905	25,60	432,768
53.	268213260047012	Membrane bituminoase "Linocrom inferior"- 3 mm,	m2	16,905	21,50	363,458
54.	26821326016261	Hidroizol	m2	39,600	7,50	297,000
55.	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri -50 mm (fasada)	m2	50,793	80,00	4 063,440
56.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	30,303	17,00	515,151
57.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,069	93,75	662,719
58.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	4,326	84,20	364,249

59.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,244	10,00	2,440
60.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	558,142	10,50	5 860,491
61.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	16,140	7,50	121,050
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,040	14,00	0,560
63.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,050	14,00	98,700
64.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,933	14,00	83,062
65.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,000	10,50	42,000
66.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	57,200	8,00	457,600
67.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,900	1 600,00	4 640,000
68.	2873122004100	Plase sudate	kg	49,288	14,00	690,032
69.	28731220054002	Cimentoplast	m3	2,694	1 100,00	2 963,400
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,000	15,30	91,800
71.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,164	15,30	2,509
72.	2873147300863	Agrafe	kg	1,365	10,50	14,332
73.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,406	38,00	15,428
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	38,00	0,760
75.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	42,300	1,50	63,450
76.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,683	165,00	277,695
77.	2874115837745	Suruburi	buc	41,200	0,50	20,600
78.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	42,300	0,40	16,920
79.	2874116312500	Plinte din ceramica	m2	0,794	150,00	119,100
80.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,705	18,00	12,690
81.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	379,760	1,10	417,736
82.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,412	15,20	6,262
83.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	1,683	36,10	60,756
84.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,824	206,67	170,296
85.	28752740000502	Cot burlan	buc	3,366	114,17	384,296
86.	28752740000503	Cot de capat	buc	1,683	114,17	192,148
87.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,683	37,50	63,113
88.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,824	113,33	93,384
89.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	5,768	42,50	245,140
90.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,230	0,30	1,269
91.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	173,040	0,10	17,304
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,844	1,79	1,510
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,027	20,50	82,554
94.	4100126202818	Apa	m3	0,207	20,50	4,244
95.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,350	3,00	16,050
Total materiale de constructii						69 115,68

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,058	375,00	21,750
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,800	15,00	42,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,223	10,50	12,842
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,181	10,50	12,400
5.	2922140007000	Macara	h-ut	9,157	375,00	3 433,875
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,410	25,00	35,250
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,340	17,50	93,451
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,808	25,00	45,200
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,401	400,00	160,400
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,024	375,00	9,000
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160	91,19	14,590
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,460	18,26	209,260
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,540	25,00	13,500
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,096	21,36	2,051

15.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,240	25,00	81,000
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,748	45,00	33,660
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,282	25,00	7,050
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,795	375,00	1 423,125
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,775	400,00	310,000
		Total utilaje de construcții				5 960,39

Total:

Cheltuieli directe	lei	113 255,10
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	8 590,28
Transportarea materialelor	5,00 %	3 455,78
Total	100,00 +	125 301,16
Cheltuieli de regie	5,00 %	6 265,06
Total	100,00 +	131 566,22
Beneficiu de deviz	3,00 %	3 946,98
Total	100,00 +	135 513,20
TVA	20,00 %	27 102,65

Total deviz:

162 615,85

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,
tip P+E, str. Stefan cel Mare, s.Magdacesti r-ul
Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-1**
Lucrari de constructie generale (marca SA,C)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
0	TsC03B 1	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			818,462 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	818,462
1	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			13,950 13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
2	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			864,375 396,875
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,875
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,500
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			900,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea)				0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
4	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km (Отвозка)	t			30,392 0,000
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,392
5	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			166,500 16,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,500
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	375,00	150,000
		2. Fundatii				
6	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M100	m3			1 214,525 202,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,250
	266310210 00001	Beton M100	m3	1,0250	850,00	879,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,50	2,050
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,750
	295227000 3000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	91,19	36,475
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3			1 189,126 198,000
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	884,340
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,080
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,750
8	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			77,493 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,30	0,009
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,30	1,224
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,884
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,516
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,362 2,385
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
10	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 (KP1)	kg			14,564 3,150
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,763
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,371
11	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 764,531 254,769
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,7000	45,00	211,500
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9600	45,00	43,269
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	2,90	1 160,000
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	800,00	190,769
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,50	8,992
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	375,00	150,000
		3. Carcasa				
12	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			1 254,937 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,317
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,164
	295227000	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
13	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (KP2,3)	kg			14,567 3,150
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	271060230 0000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
	273411380 3881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
14	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			80,052 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	287527631 1528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	0,30	0,009
	273411380 3233	Sîrmă neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	15,30	0,383
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500

1	2	3	4	5	6	7
	6752					
		4. Planseul				
15	CA04F	Beton turnat în placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice M200	m3			1 254,967 238,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,250
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,343
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	20,50	3,168
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
16	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în placi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			13,982 2,565
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
17	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în placi și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2			80,052 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120

1	2	3	4	5	6	7
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,30	0,009
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,30	0,383
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,100
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,100
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
18	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			28,761 20,250
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	8,00	3,200
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,561
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	375,00	3,750
		5. Peretii				
19	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			1 041,700 219,600
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,0500	45,00	182,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8300	45,00	37,350
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	600,00	588,000
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	800,00	32,000
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	800,00	56,000
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,050

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3800	375,00	142,500
		6. Acoperis				
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula antivapori)	m2			22,078 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,95	9,417
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
21	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -160...210 mm.(D 300 kg/m3)	m3			1 219,561 72,452
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,452
	287312200 54002	Cimentoplast	m3	1,0400	1 100,00	1 144,170
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,50	2,939
22	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			56,711 20,948
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,3500	45,00	20,948
	266410210 2015	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	888,33	35,470
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,50	0,293
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			16,060 1,350
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140

1	2	3	4	5	6	7
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,230
24	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie de bitum	m2			8,573 1,800
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	241331734 60001	Praimer de bitum	kg	0,3000	22,50	6,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,021
	292214000 6703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,50	0,003
25	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			97,987 30,600
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	45,00	20,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	45,00	10,350
	268213260 047011	Membrane bituminoase "Linocrom exterior"-4 mm,	m2	1,1500	25,60	30,912
	268213260 047012	Membrane bituminoase "Linocrom inferior"- 3 mm,	m2	1,1500	21,50	25,961
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	10,26	6,464
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	17,50	1,050
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125)	m			246,902 13,500
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,500
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	84,20	91,062
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	206,67	42,574

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,50	61,285
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	39,17	8,069
	287527400 00501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	15,20	1,565
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,33	23,346
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m			276,848 15,750
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,750
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	93,75	100,412
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	114,17	58,227
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	114,17	29,113
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	165,00	42,075
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,563
	287527400 00502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,10	9,205
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
28	CE05B	Acoperire din tabla plana zincata -0,5 mm (pentru parapet si sort)	m2			138,481 36,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,00	33,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	271040364 2299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	17,00	99,067
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,30	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	10,50	2,756
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,338 9,450

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,014
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,043
		7. Timplaria				
30	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			1 838,279 198,000
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,300
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,550
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,150
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 600,00	1 600,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	1,79	0,501
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	38,00	5,320
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,35	1,890
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	165,00	0,797
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	32,50	22,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,021
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	375,00	7,500
		8. Finisari interioare				

1	2	3	4	5	6	7
		8.1. Tavanul				
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
32	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			84,011 68,850
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,85	13,209
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,082
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,50	1,383
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,487
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
34	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			34,679 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,041
		8.2. Pereti				
35	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2			71,255

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 (10 mm)				54,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	266410210 3001	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	820,00	17,220
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	17,50	0,035
36	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			41,431 32,400
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2900	45,00	26,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	6,300
	266410210 3001	Mortar ciment-var M100	m3	0,0055	820,00	9,020
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	17,50	0,011
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2			3,225 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 53031	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
38	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	m2			249,809 110,250

1	2	3	4	5	6	7
		placajelor				
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	267011220 3000	Placi tip faianta	m2	1,0500	115,00	120,750
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,540
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3300	13,50	4,455
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,164
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		8.3. Pardoseala				
39	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa M100 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			136,125 47,250
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266310210 00001	Beton M100	m3	0,1025	850,00	87,125
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,750
40	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M100 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			18,325 0,900
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,900
	266310210 00001	Beton M100	m3	0,01025	850,00	17,425
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Bp-1 150*150 mm)	kg			16,064 1,350

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,234
42	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 30 mm	m2			<u>67,562</u> 5,400
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	45,00	3,150
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	45,00	2,250
	267011220 40021	Placi polistiren extrudat - 30 mm	m2	1,0200	60,00	62,120
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,50	0,042
43	IzF04B k=3	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			<u>78,875</u> 0,000
	268213260 16261	Hidroizol	m2	1,1000	7,50	24,750
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	54,000
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,08	0,072
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,50	0,053
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30- 40 mm)	m2			<u>61,340</u> 31,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	888,33	29,315
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus	m2			<u>10,338</u> 5,400

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	0,900
	266410210 201015	Mortar ciment M150	m3	0,0055	888,33	4,886
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,50	0,052
46	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			275,087 130,500
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,450
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	45,00	13,050
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,600
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	13,50	4,050
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,700
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,50	0,787
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
47	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			45,348 22,500
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	287411631 2500	Plinte din ceramica	m2	0,0700	150,00	11,028
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,50	0,919
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,315
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	17,25	1,811
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,500
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		9. Finisarea exterioara				
48	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			241,998 103,950
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,140
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,00	18,810
	268216261 13702	Placi vata minerala termoiz. cladiri -50 mm (fasada)	m2	1,0700	80,00	86,456
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,332
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,10	12,524
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,50	17,675
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	7,50	2,576
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,10	8,888
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,50	0,263
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	17,50	0,060
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,525
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,464 5,400
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,400
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,30	10,914
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
50	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			96,532 54,900
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	18,00	41,400
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,082

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,150
51	CI22B	Placaj Ceramic Klinker - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2			337,562 74,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6500	45,00	74,250
	266111280 07002	Placaj Ceramic Klinker	m2	1,0200	150,00	154,531
	266410210 2013	Adeziv pentru placaj klinker	kg	3,7000	27,00	100,898
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4700	13,50	6,408
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,041
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	17,50	0,210
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	21,36	0,214

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Lucrari de constructie generale (marca SA,C)

Valoarea de deviz 162 615,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
0	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,130	818,462 0,000	106,400 0,000
1	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,200	13,950 13,950	100,440 100,440
2	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,072	864,375 396,875	62,235 28,575
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,060	900,000 0,000	54,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)				
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Отвозка)	t	10,200	30,392 0,000	310,000 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,060	166,500 16,500	9,990 0,990
Total Lucrari de terasamente						643,065
Incluziv salariu						130,005
		2. Fundatii				
6	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M100	m3	0,400	1 214,525 202,500	485,810 81,000
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3	7,500	1 189,126 198,000	8 918,446 1 485,000
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,000	77,493 54,000	3 487,185 2 430,000
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	46,700	13,362 2,385	624,018 111,375
10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37	kg	40,400	14,564	588,377

1	2	3	4	5	6	7
		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)			3,150	127,260
11	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,130	1 764,531 254,769	229,389 33,120
Total Fundatii						14 333,225
Incluziv salariu						4 267,755
		3. Carcasa				
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M200	m3	3,000	1 254,937 238,500	3 764,810 715,500
13	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	332,300	14,567 3,150	4 840,708 1 046,790
14	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	24,000	80,052 54,000	1 921,236 1 296,000
Total Carcasa						10 526,754
Incluziv salariu						3 058,290
		4. Planseul				
15	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M200	m3	8,600	1 254,967 238,500	10 792,716 2 051,100

1	2	3	4	5	6	7
16	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	125,130	13,982 2,565	1 749,556 320,940
17	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	72,000	80,052 54,000	5 763,708 3 888,000
18	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100	buc	143,000	28,761 20,250	4 112,800 2 895,750
Total Planșeu						22 418,780
Incluziv salariu						9 155,790
		5. Peretii				
19	CD55C	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu înălțimea pînă la 4 m, zidărie în asize	m3	10,000	1 041,700 219,600	10 417,000 2 196,000
Total Peretii						10 417,000
Incluziv salariu						2 196,000
		6. Acoperis				
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate (pelicula antivapori)	m2	14,000	22,078 11,250	309,089 157,500
21	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast -160...210 mm.(D 300 kg/m3)	m3	2,590	1 219,561 72,452	3 158,662 187,650
22	IzF18C K=1.33	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv	m2	14,000	56,711	793,947

1	2	3	4	5	6	7
		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)			20,948	293,265
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	39,200	16,060 1,350	629,536 52,920
24	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie de bitum	m2	14,000	8,573 1,800	120,029 25,200
25	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	14,000	97,987 30,600	1 371,819 428,400
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125)	m	4,000	246,902 13,500	987,607 54,000
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m	6,600	276,848 15,750	1 827,194 103,950
28	CE05B	Acoperire din tabla plana zincata -0,5 mm (pentru parapet si sort)	m2	5,200	138,481 36,000	720,102 187,200
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,000	20,338 9,450	81,351 37,800
Total Acoperis						9 999,336
Incluziv salariu						1 527,885
		7. Timplaria				

1	2	3	4	5	6	7
30	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa din metal incalzita cu vata minerala U7)	m2	2,900	1 838,279 198,000	5 331,008 574,200
Total Timplaria						5 331,008
Incluziv salariu						574,200
		8. Finisari interioare				
		8.1. Tavanul				
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	12,000	3,225 1,350	38,700 16,200
32	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	12,000	84,011 68,850	1 008,132 826,200
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	12,000	3,225 1,350	38,700 16,200
34	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	12,000	34,679 24,750	416,148 297,000
Total Tavanul						1 501,680
Incluziv salariu						1 155,600
		8.2. Pereti				
35	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul	m2	36,000	71,255 54,000	2 565,180 1 944,000

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (10 mm)				
36	CF02B5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	-36,000	41,431 32,400	-1 491,505 -1 166,400
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Supraten"	m2	36,000	3,225 1,350	116,100 48,600
38	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	36,000	249,809 110,250	8 993,124 3 969,000
Total Pereti						10 182,899
Incluziv salariu						4 795,200
		8.3. Pardoseala				
39	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (80 mm)	m2	12,000	136,125 47,250	1 633,500 567,000
40	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M100 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	m2	-12,000	18,325 0,900	-219,900 -10,800

1	2	3	4	5	6	7
		betonului gata preparat, se scade				
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 Bp-1 150*150 mm)	kg	9,600	16,064 1,350	154,218 12,960
42	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat - 30 mm	m2	12,000	67,562 5,400	810,744 64,800
43	IzF04B k=3	Strat hidroizolant executat din hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	12,000	78,875 0,000	946,504 0,000
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (30- 40 mm)	m2	12,000	61,340 31,500	736,079 378,000
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	12,000	10,338 5,400	124,060 64,800
46	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	12,000	275,087 130,500	3 301,050 1 566,000
47	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	10,800	45,348 22,500	489,760 243,000
Total Pardoseala						7 976,015
Incluziv salariu						2 885,760
Total Finisari interioare						19 660,594
Incluziv salariu						8 836,560
		9. Finisarea exterioara				
48	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli	m2	47,000	241,998 103,950	11 373,919 4 885,650

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	47,000	16,464 5,400	773,831 253,800
50	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	47,000	96,532 54,900	4 537,004 2 580,300
51	CI22B	Placaj Ceramic Klinker - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2	9,600	337,562 74,250	3 240,595 712,800
Total Finisarea exterioara						19 925,349
Incluziv salariu						8 432,550
Cheltuieli directe			lei		113 255,10	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		8 590,28	
Transportarea materialelor			5,00 %		3 455,78	
Total			100,00 +		125 301,16	
Cheltuieli de regie			5,00 %		6 265,06	
Total			100,00 +		131 566,22	
Beneficiu de deviz			3,00 %		3 946,98	
Total			100,00 +		135 513,20	
TVA			20,00 %		27 102,65	

Total deviz: **162 615,85**
Incluziv salariu **38 179,03**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, str.Stefan
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul
Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-1-2

Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Termomecanica

Valoarea de deviz 270 513,84 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,880	45,00	84,600
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	6,140	45,00	276,300
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,200	45,00	414,000
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	135,570	45,00	6 100,650
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze.	h-om.	0,880	45,00	39,600
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	30,845	45,00	1 388,025
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	8,708	45,00	391,860
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,713	45,00	347,085
9.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	3,150	45,00	141,750
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	45,00	5,400
		Total manopera				9 189,29

Materiale:

1.	11254575212	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc	2,000	4 425,00	8 850,000
2.	1125457521227	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc	1,000	3 525,00	3 525,000
3.	11254575213	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc	1,000	6 100,00	6 100,000
4.	125851244	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,000	1 376,00	1 376,000
5.	125851245	Filtru cu plasa d40mm	buc	2,000	720,00	1 440,000
6.	1258512452	Instalatie de pregatire a apei.Decalux 45ET 500	buc	1,000	16 363,00	16 363,000
7.	125851246	Filtru cu plasa d25mm	buc	1,000	575,00	575,000
8.	125851248	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc	1,000	1 968,00	1 968,000
9.	1277780572	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc	1,000	4 480,00	4 480,000
10.	12777875251	Cazan de perete Therm Trio 90 in complet cu cos de fum d100mm	buc	2,000	61 721,00	123 442,000
11.	12777875252	Regulator programabil TKR MAS/2	buc	1,000	2 704,00	2 704,000
12.	12777875253	Echilibrare hidraulica d65mm (de conectare)	buc	1,000	1 886,00	1 886,000
13.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,321	16,10	5,167
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,501	35,20	17,636
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,466	3,00	1,398

16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,195	25,00	4,875
17.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,140	3,00	0,420
18.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,247	13,50	3,334
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,631	26,30	16,595
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,809	12,80	87,156
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,824	19,00	338,656
22.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,840	40,62	115,361
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,402	16,00	6,432
24.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,046	35,20	36,820
25.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,266	29,80	7,927
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,585	33,00	118,305
27.	2521216701351	Teava din otel д76x3,0мм	m	14,210	62,50	888,125
28.	252121670155	Teava din otel д32x2,0мм	m	2,030	34,00	69,020
29.	252121670178	Teava din otel д25мм	m	3,045	27,00	82,215
30.	252121670213	Teava din otel д45x2,5мм	m	6,090	43,00	261,870
31.	252121671788	Teava din otel д20мм	m	13,195	20,80	274,456
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,60	3,200
33.	268216261131	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Маты минватные М-125 толщ.40мм	m2	9,641	25,00	241,025
34.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	42,616	17,00	724,472
35.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	38,736	17,00	658,512
36.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	60,000	14,00	840,000
37.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,302	14,00	144,228
38.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,593	14,00	92,302
39.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	14,00	56,000
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,154	16,00	2,464
41.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,168	16,00	2,688
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,421	16,00	6,736
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,570	16,00	9,120
44.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,247	16,00	3,952
45.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,962	16,00	63,392
46.	2811236306232	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Grila de extractie P200 Moven	buc	1,000	240,00	240,000
47.	2811236306234	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Дефлектор Мовен д200мм	buc	2,000	330,00	660,000
48.	281123636231	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Grila de admisie Мовен СТД 600x200	buc	1,000	560,00	560,000
49.	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,000	15,00	15,000
50.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,000	0,50	12,000
51.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	9,270	0,50	4,635
52.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	200,000	0,50	100,000
53.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	49,450	0,50	24,725
54.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	209,270	0,20	41,854
55.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,000	0,20	4,800
56.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	74,880	0,50	37,440
57.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	49,450	0,10	4,945
58.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,000	0,10	2,400
59.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	200,000	0,10	20,000
60.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	49,450	0,20	9,890
61.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	3,600	2,30	8,280
62.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	15,00	30,000
63.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,000	15,00	45,000

64.	287527425455	Robinet cu bila d15mm	buc	2,000	37,50	75,000
65.	28752742548	Robinet sferic d15mm	buc	3,000	37,50	112,500
66.	28752742549	Supapa de retinere d65 mm	buc	2,000	1 517,00	3 034,000
67.	2875274255	Vana manuala d65 mm	buc	7,000	1 042,00	7 294,000
68.	28752742550	Supapa de retinere d40mm	buc	2,000	866,70	1 733,400
69.	28752742551	Supapa de retinere d25mm	buc	1,000	542,00	542,000
70.	2875274256	Robinet sferic d40mm	buc	6,000	867,00	5 202,000
71.	2875274257	Robinet sferic d25mm	buc	5,000	650,00	3 250,000
72.	28752744282011	Flansa rotunda d65mm	buc	18,000	169,20	3 045,600
73.	28752744282219	Flansa rotunda libera d40mm	buc	12,000	95,83	1 149,960
74.	28752744282220	Flansa rotunda libera d25mm	buc	12,000	57,50	690,000
75.	287527442871	Flansa rotunda libera d40mm	buc	4,000	95,83	383,320
76.	29131345366	Robinet automat de evacuare aerului d15	buc	4,000	125,00	500,000
77.	29131345370	Dezaerator Maevski	buc	2,000	19,00	38,000
78.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,459	1,84	0,845
Total materiale de construcții						206 764,44

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,408	12,00	4,896
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,480	20,00	29,600
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	0,400	20,00	8,000
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,140	12,00	1,680
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,500	12,00	174,000
Total utilaje de construcții						218,18

Total:

Cheltuieli directe	lei	225 428,20
TVA	20,00 %	45 085,64

Total deviz:

270 513,84

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,
str.Stefan cel Mare,s.Magdacesti, r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-2**
Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Termomecanica
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Thermon a	Cazan de perete Therm Trio 90 in complet cu cos de fum d100mm	buc			61 721,000 0,000
	127778752 51	Cazan de perete Therm Trio 90 in complet cu cos de fum d100mm	buc	1,0000	61 721,00	61 721,000
2	Thermon a	Regulator programabil TKR MAS/2	buc			2 704,000 0,000
	127778752 52	Regulator programabil TKR MAS/2	buc	1,0000	2 704,00	2 704,000
3	Thermon a	Echilibrare hidraulica d65mm (de conectare)	buc			1 886,000 0,000
	127778752 53	Echilibrare hidraulica d65mm (de conectare)	buc	1,0000	1 886,00	1 886,000
4	Dab	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc			4 425,000 0,000
	112545752 12	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc	1,0000	4 425,00	4 425,000
5	Grundfos	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc			6 100,000 0,000
	112545752 13	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc	1,0000	6 100,00	6 100,000
6	Varem	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc			4 480,000 0,000
	127778057 2	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc	1,0000	4 480,00	4 480,000
7	GEL	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc			16 363,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	125851245 2	Instalatie de pregatire a apei.Decalux 45ET 500	buc	1,0000	16 363,00	16 363,000
8	Pret de piata	Filtru cu plasa d65mm	buc			1 376,000 0,000
	125851244	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,0000	1 376,00	1 376,000
9	Pret de piata	Filtru cu plasa d40mm	buc			720,000 0,000
	125851245	Filtru cu plasa d40mm	buc	1,0000	720,00	720,000
10	Pret de piata	Filtru cu plasa d25mm	buc			575,000 0,000
	125851246	Filtru cu plasa d25mm	buc	1,0000	575,00	575,000
11	Pret de piata	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc			1 968,000 0,000
	125851248	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc	1,0000	1 968,00	1 968,000
12	Pret de piata	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc			3 525,000 0,000
	112545752 1227	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc	1,0000	3 525,00	3 525,000
		2. Lucrari de montare				
13	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc			1 086,475 990,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	45,00	990,000
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0750	3,00	0,225
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	33,00	8,250
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	12,00	81,600
14	IA42A	Regulator programabil	buc			261,500 175,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	45,00	175,500
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	14,00	56,000
	287527412 2000	Racord olandez	buc	2,0000	15,00	30,000
15	IA28A	Echilibrare hidraulica d65mm	buc			270,884

1	2	3	4	5	6	7
						229,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	45,00	229,500
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	33,00	26,730
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	35,20	1,162
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	16,10	0,370
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,80	2,112
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	19,00	8,170
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0700	12,00	0,840
16	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse,	buc			120,076 99,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,00	99,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,800
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,80	2,816
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	19,00	9,880
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	33,00	1,980
17	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw.	buc			49,413 47,250
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287411580 2013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	0,50	1,545
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,20	0,618
18	IA28A	Vas de expansiune V=200 l	buc			270,884 229,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	45,00	229,500
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	33,00	26,730
	154212610	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	35,20	1,162

1	2	3	4	5	6	7
	8945					
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	16,10	0,370
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,80	2,112
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	19,00	8,170
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0700	12,00	0,840
19	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h.Dedurizator Decalux	buc			180,720 157,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,500
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	15,00	15,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0600	25,00	1,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1200	16,00	1,920
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	12,00	4,800
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d65mm	buc			103,500 103,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
21	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d40mm	buc			103,500 103,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d25mm	buc			103,500 103,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa el.magnetica d25mm	buc			7,637 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,375
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
24	IB17A	Generator de aer cald monobloc, Aeroterma Raventon	buc			103,065 49,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	45,00	49,500
	282213572 2600	Racord flexibil	buc	1,0000	15,00	15,000
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	15,00	30,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0450	25,00	1,125
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0900	16,00	1,440
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	12,00	6,000
		3. Lucrari sanitare 3.1. Conducte si accesorii				
25	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala d65 mm	buc			1 441,356 33,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	287527425 5	Vana manuala d65 mm	buc	1,0000	1 042,00	1 042,000
	287527442 82011	Flansa rotunda d65mm	buc	2,0000	169,20	338,400
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	16,10	0,241
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,00	2,145
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,80	2,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	19,00	11,780
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	16,00	3,200
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	35,20	0,880
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d40mm	buc			1 103,995 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527425	Robinet sferic d40mm	buc	1,0000	867,00	867,000

1	2	3	4	5	6	7
	6					
	287527442 82219	Flansa rotunda libera d40mm	buc	2,0000	95,83	191,660
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	19,00	6,460
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,20	0,528
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d25mm	buc			810,335 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527425 7	Robinet sferic d25mm	buc	1,0000	650,00	650,000
	287527442 82220	Flansa rotunda libera d25mm	buc	2,0000	57,50	115,000
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	19,00	6,460
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,20	0,528
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet sferic d15mm	buc			45,137 6,750
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527425 48	Robinet sferic d15mm	buc	1,0000	37,50	37,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,375
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
29	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d65 mm	buc			1 916,357 33,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	287527425 49	Supapa de retinere d65 mm	buc	1,0000	1 517,00	1 517,000
	287527442 82011	Flansa rotunda d65mm	buc	2,0000	169,20	338,400
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	16,10	0,241
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,00	2,145
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,80	2,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	19,00	11,780
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	16,00	3,200
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	35,20	0,880
30	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d40 mm	buc			1 103,695 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527425 50	Supapa de retinere d40mm	buc	1,0000	866,70	866,700
	287527442 871	Flansa rotunda libera d40mm	buc	2,0000	95,83	191,660
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	251320662	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650

1	2	3	4	5	6	7
	2020					
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	19,00	6,460
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,20	0,528
31	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d25 mm	buc			702,335 27,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527425 51	Supapa de retinere d25mm	buc	1,0000	542,00	542,000
	287527442 82220	Flansa rotunda libera d25mm	buc	2,0000	57,50	115,000
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	19,00	6,460
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,20	0,528
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala. Robinet automat de evacuare aerului d15	buc			129,500 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	291313453 66	Robinet automat de evacuare aerului d15	buc	1,0000	125,00	125,000
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	m			128,112 58,500

1	2	3	4	5	6	7
		76 x 3,0 mm				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	45,00	58,500
	252121670 1351	Teava din otel д76x3,0mm	m	1,0150	62,50	63,438
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0840	12,80	1,075
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2070	19,00	3,933
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0420	16,00	0,672
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	2,30	0,414
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			97,683 49,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	45,00	49,500
	252121670 213	Teava din otel д45x2,5mm	m	1,0150	43,00	43,645
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,80	0,768
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1480	19,00	2,812
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	16,00	0,464
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	2,30	0,414
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, д32x2,0mm	m			62,263 25,200
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,200
	252121670 155	Teava din otel д32x2,0mm	m	1,0150	34,00	34,510
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	19,00	1,634
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,00	0,384

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,80	0,486
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			50,925 21,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	252121670 178	Teava din otel d25mm	m	1,0150	27,00	27,405
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,216
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,272
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
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			41,032 18,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	252121671 788	Teava din otel d20mm	m	1,0150	20,80	21,112
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,216
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,272
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
38	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			4,850 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	295227000	Electropompa de apa monoetajata de	h-ut	0,0400	20,00	0,800

1	2	3	4	5	6	7
	3304	joasa presiune 15,0 - 30,0 kw				
39	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,950 4,950
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze.	h-om.	0,1100	45,00	4,950
	295227000 3304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	0,0500	20,00	1,000
40	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 76-89 mm	m			7,050 5,850
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1300	45,00	5,850
	295227000 3304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,200
41	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucată (Уголок 50x50x5)	kg			24,350 10,350
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	271070000 0000	Suport sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,000
42	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplărie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu și trei straturi de email).	m ²			89,702 62,100
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	45,00	62,100
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,283
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,20	5,284
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,80	1,255
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,630
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
		3.2. Ventilare				
43	CL20A	Grile de ventilație gata	buc			583,300

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de admisie Мовен СТД 600x200				22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123636 231	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Grila de admisie Мовен СТД 600x200	buc	1,0000	560,00	560,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
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			263,300 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 6232	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Grila de extractie P200 Мовен	buc	1,0000	240,00	240,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Deflector Мовен д200мм	buc			353,300 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 6234	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Дефлектор Мовен д200мм	buc	1,0000	330,00	330,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
46	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm. Canal d200mm	m2			287,186 170,101
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,101
	271070370	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,312

1	2	3	4	5	6	7
	0340					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	19,00	0,191
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,20	0,427
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	3,00	0,051
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	14,00	17,675
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,388
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	13,50	0,409
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,484
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	17,00	80,700
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,030
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
		3.3. Incalzire				
47	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2.0mm	m			41,032 18,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	252121671 788	Teava din otel d20mm	m	1,0150	20,80	21,112
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,216
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,272
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
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			4,850 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
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			89,706 62,106
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	45,00	62,106
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,279
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,20	5,280
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,80	1,261
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,630
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu bila d15mm	buc			45,137 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	287527425 455	Robinet cu bila d15mm	buc	1,0000	37,50	37,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,375
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala. Dezaerator Maevski	buc			23,500 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	291313453 70	Dezaerator Maevski	buc	1,0000	19,00	19,000
		3.4. Lucrari de izolare				
52	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, M-125 grosime 40mm	m2			56,277 29,519
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,6560	45,00	29,519

1	2	3	4	5	6	7
	268216261 131	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Маты минватные М-125 толщ.40мм	m2	1,0300	25,00	25,751
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,00	0,287
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,720
53	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			88,068 10,577
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,2350	45,00	10,577
	271040360 1300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	17,00	77,401
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0490	1,84	0,090
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			30,505 26,505
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5890	45,00	26,505
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, str.Stefan cel
Mare,s.Magdacesti, r-nul
Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2**Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Termomecanica****Valoarea de deviz 270 513,84 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Thermona	Cazan de perete Therm Trio 90 in complect cu cos de fum d100mm	buc	2,000	61 721,000 0,000	123 442,000 0,000
2	Thermona	Regulator programabil TKR MAS/2	buc	1,000	2 704,000 0,000	2 704,000 0,000
3	Thermona	Echilibrare hidraulica d65mm (de conectare)	buc	1,000	1 886,000 0,000	1 886,000 0,000
4	Dab	Pompa de circulatie (incalzire) B 60/220.40M Q=7.8m3/h	buc	2,000	4 425,000 0,000	8 850,000 0,000
5	Grundfos	Pompa submersibila Unilift KP 150 M1 Q=1.0m3/h	buc	1,000	6 100,000 0,000	6 100,000 0,000
6	Varem	Vaz de expansiune Maxivarem LR CE 200 (V=200 l)	buc	1,000	4 480,000 0,000	4 480,000 0,000
7	GEL	Instalatie de pregatire a apei.Dedurizator Decalux 45ET 500	buc	1,000	16 363,000 0,000	16 363,000 0,000
8	Pret de piata	Filtru cu plasa d65mm	buc	1,000	1 376,000 0,000	1 376,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	
9	Pret de piata	Filtru cu plasa d40mm	buc	2,000	720,000 0,000	1 440,000 0,000
10	Pret de piata	Filtru cu plasa d25mm	buc	1,000	575,000 0,000	575,000 0,000
11	Pret de piata	Supapa el.magnetica M23F25 d25mm	buc	1,000	1 968,000 0,000	1 968,000 0,000
12	Pret de piata	Aeroterma Raventon Standard HC 20	buc	1,000	3 525,000 0,000	3 525,000 0,000
Total Valoarea utilajului						172 709,000
Incluziv salariu						0,000
		2. Lucrari de montare				
13	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc	2,000	1 086,475 990,000	2 172,950 1 980,000
14	IA42A	Regulator programabil	buc	1,000	261,500 175,500	261,500 175,500
15	IA28A	Echilibrare hidraulica d65mm	buc	1,000	270,884 229,500	270,884 229,500
16	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse,	buc	3,000	120,076 99,000	360,228 297,000
17	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw.	buc	3,000	49,413 47,250	148,239 141,750
18	IA28A	Vas de expansiune V=200 l	buc	1,000	270,884 229,500	270,884 229,500
19	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250	buc	1,000	180,720 157,500	180,720 157,500

1	2	3	4	5	6	7
		I/h.Dedurizator Decalux				
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d65mm	buc	1,000	103,500 103,500	103,500 103,500
21	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d40mm	buc	2,000	103,500 103,500	207,000 207,000
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru cu plasa d25mm	buc	1,000	103,500 103,500	103,500 103,500
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa el.magnetica d25mm	buc	1,000	7,637 6,750	7,637 6,750
24	IB17A	Generator de aer cald monobloc, Aeroterna Raventon	buc	1,000	103,065 49,500	103,065 49,500
Cheltuieli directe			lei		4 190,107	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		828,225	
Transportarea materialelor			5,00 %		16,671	
Total			100,00 +		5 035,003	
Cheltuieli de regie			50,00 %		1 840,500	
Total			100,00 +		6 875,503	
Beneficiu de deviz			3,00 %		206,265	
Total Lucrari de montare					7 081,768	
Incluziv salariu					3 681,000	
		3. Lucrari sanitare 3.1. Conducte si accesorii				
25	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Vana manuala d65 mm	buc	7,000	1 441,356 33,750	10 089,495 236,250
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d40mm	buc	6,000	1 103,995 27,000	6 623,970 162,000
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	5,000	810,335	4 051,675

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, Robinet sferic d25mm			27,000	135,000
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet sferic d15mm	buc	3,000	45,137 6,750	135,411 20,250
29	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d65 mm	buc	2,000	1 916,357 33,750	3 832,713 67,500
30	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d40 mm	buc	2,000	1 103,695 27,000	2 207,390 54,000
31	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere d25 mm	buc	1,000	702,335 27,000	702,335 27,000
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala. Robinet automat de evacuare aerului d15	buc	4,000	129,500 4,500	518,000 18,000
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	14,000	128,112 58,500	1 793,564 819,000
34	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x2,5mm	m	6,000	97,683 49,500	586,098 297,000
35	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	2,000	62,263 25,200	124,525 50,400

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, d32x2,0mm				
36	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m	3,000	50,925 21,600	152,775 64,800
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	1,000	41,032 18,000	41,032 18,000
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	4,000	4,850 4,050	19,400 16,200
39	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	8,000	5,950 4,950	47,600 39,600
40	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 76-89 mm	m	14,000	7,050 5,850	98,700 81,900
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50x50x5)	kg	60,000	24,350 10,350	1 461,000 621,000

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	4,750	89,702 62,100	426,085 294,975
Total Conducte si accesori						32 911,768
Incluziv salariu						3 022,875
		3.2. Ventilare				
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de admisie МОВЕН СТД 600x200	buc	1,000	583,300 22,500	583,300 22,500
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila de extractie P200 МОВЕН	buc	1,000	263,300 22,500	263,300 22,500
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Deflector МОВЕН d200мм	buc	2,000	353,300 22,500	706,600 45,000
46	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm. Canal d200mm	m2	8,160	287,186 170,101	2 343,434 1 388,025
Total Ventilare						3 896,634
Incluziv salariu						1 478,025
		3.3. Incalzire				
47	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	12,000	41,032 18,000	492,384 216,000

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2.0mm				
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	12,000	4,850 4,050	58,200 48,600
49	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	1,560	89,706 62,106	139,941 96,885
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu bila d15mm	buc	2,000	45,137 6,750	90,274 13,500
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala. Dezaerator Maevski	buc	2,000	23,500 4,500	47,000 9,000
Total Incalzire						827,799
Incluziv salariu						383,985
		3.4. Lucrari de izolare				
52	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, M-125 grosime 40mm	m2	9,360	56,277 29,519	526,749 276,300
53	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste	m2	9,360	88,068 10,577	824,317 99,000

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatie peste 1,6 m, confectionare				
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	9,360	30,505 26,505	285,525 248,085
Total Lucrari de izolare						1 636,591
Incluziv salariu						623,385
Cheltuieli directe			lei		39 272,792	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 239,361	
Transportarea materialelor			5,00 %		1 686,101	
Total			100,00 +		42 198,254	
Cheltuieli de regie			5,00 %		2 109,913	
Total			100,00 +		44 308,167	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 329,245	
Total Lucrari sanitare						45 637,412
Incluziv salariu						5 508,270
Cheltuieli directe			lei		225 428,20	
TVA			20,00 %		45 085,64	

Total deviz: **270 513,84**
Incluziv salariu **9 189,29**

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, str.Stefan
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul
Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-1-3

Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Instalatii interioare cu gaze.

Valoarea de deviz 13 696,51 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	28,230	45,00	1 270,350
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	5,432	45,00	244,440
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,200	45,00	189,000
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	3,312	45,00	149,040
		Total manopera				1 852,82

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	165,00	0,660
2.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,010	16,10	0,161
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	35,20	0,634
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,110	35,20	3,872
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,120	3,00	0,360
6.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,120	25,00	3,000
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,240	26,30	6,312
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,810	12,80	23,168
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,280	19,00	81,320
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,026	33,00	0,858
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,080	40,62	43,870
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,240	16,00	3,840
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,360	35,20	12,672
14.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,101	29,80	3,010
15.	25212167011130	Teava din otel d25x3.2mm	m	1,500	32,40	48,600
16.	25212167011131	Teava din otel d20x2.8mm	m	5,000	20,80	104,000
17.	25212167011192	Teava din otel d15x2.8mm	m	0,500	16,10	8,050
18.	252121670152	Teava din otel d65x4.0mm	m	2,500	92,00	230,000
19.	252121670153	Teava din otel d40x3.5mm	m	4,000	47,00	188,000
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,749	1,60	1,199
21.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	8,400	1,60	13,440
22.	27221033102	Teava instalatie d40mm	m	0,250	47,00	11,750
23.	272210331065	Teava instalatie d65mm	m	0,250	74,40	18,600
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,047	16,00	0,752
25.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,273	16,00	4,368

26.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,736	16,00	11,776
27.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,50	4,000
28.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	0,50	4,000
29.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,20	3,200
30.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,10	1,600
31.	2875274005137	Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм (норм. закрытый)	buc	1,000	2 018,00	2 018,000
32.	2875274005138	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,000	2 433,30	2 433,300
33.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,750	2,30	1,725
34.	28752740533	Robinet de inchidere (cana) Кран шаровый муфтовый д20мм	buc	1,000	50,00	50,000
35.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод д40мм	buc	2,040	19,20	39,168
36.	287527411533	Переход d50/20mm	buc	1,020	27,50	28,050
37.	287527411534	Переход d50/40mm	buc	1,020	27,50	28,050
38.	2875274205272	Robinet de inchidere (cana) Кран шаровый муфтовый д25мм	buc	2,000	104,20	208,400
39.	287527425214	Robinet de inchidere (cana) Кран шаровый муфтовый д15мм	buc	1,000	37,50	37,500
40.	287527425747	Robinet de inchidere (cana) Клапан термозапорный КТЗ д25мм	buc	2,000	1 116,00	2 232,000
41.	2913134501090	Кран 3-х ход д15мм для манометра	buc	1,000	67,00	67,000
42.	33205000032	Armatura fina Манометр	buc	1,010	243,30	245,733
Total materiale de construcții						8 225,99

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,475	40,00	59,000
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,960	27,00	25,920
Total utilaje de construcții						84,92

Total:

Cheltuieli directe	lei	11 413,76
TVA	20,00 %	2 282,75

Total deviz:

13 696,51

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,
str.Stefan cel Mare,s.Magdacesti, r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-3**
Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Instalatii interioare cu gaze.
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм (норм. закрытый)	buc			2 018,000 0,000
	287527400 5137	Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм (норм. закрытый)	buc	1,0000	2 018,00	2 018,000
2	Pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc			2 433,300 0,000
	287527400 5138	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	2 433,30	2 433,300
		2. Lucrari de montare				
3	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм	buc			151,791 135,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	45,00	135,000
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	35,20	0,634
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	19,00	6,460
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
4	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra	buc			190,456

1	2	3	4	5	6	7
		lipsei gaz-aer,Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу				157,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,5000	45,00	157,500
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	12,80	2,944
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	19,00	15,580
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	16,00	4,160
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	l	0,1100	35,20	3,872
		3. Lucrari sanitare				
5	IC24F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale,d65x4.0mm	m			180,449 76,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	45,00	76,500
	252121670 152	Teava din otel d65x4.0mm	m	1,0000	92,00	92,000
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1670	12,80	2,140
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4010	19,00	7,615
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0890	16,00	1,421
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,083
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	2,30	0,690
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			112,272 58,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	45,00	58,500
	252121670 153	Teava din otel д40x3.5mm	m	1,0000	47,00	47,000
	241111590	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1110	12,80	1,421

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2370	19,00	4,503
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0500	16,00	0,800
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
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			79,656 42,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	45,00	42,750
	252121670 11130	Teava din otel d25x3.2mm	m	1,0000	32,40	32,400
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	12,80	0,947
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	19,00	3,015
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	16,00	0,491
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,053
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			68,062 42,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	45,00	42,750
	252121670 11131	Teava din otel d20x2.8mm	m	1,0000	20,80	20,800
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	12,80	0,947
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	19,00	3,021
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	16,00	0,496
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
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			57,814 38,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	45,00	38,250

1	2	3	4	5	6	7
	252121670 1192	Teava din otel d15x2.8mm	m	1,0000	16,10	16,100
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	12,80	0,742
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	19,00	2,242
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	16,00	0,416
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,064
10	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			6,950 4,950
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	40,00	2,000
11	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			9,550 6,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	40,00	2,800
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			5,650 4,050
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	40,00	1,600
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			8,250 5,850
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	45,00	5,850
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	40,00	2,400
14	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:Манометр	buc			264,075

1	2	3	4	5	6	7
						18,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	332050000 32	Armatura fina Манометр	buc	1,0100	243,30	245,733
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0060	25,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	16,00	0,192
15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Кран 3-х ход д15мм для манометра	buc			93,488 24,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,750
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	19,00	0,855
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,80	0,333
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	16,00	0,208
	291313450 1090	Кран 3-х ход д15мм для манометра	buc	1,0000	67,00	67,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0060	25,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	16,00	0,192
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			1 150,890 33,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	287527425 747	Robinet de inchidere (cana) Клапан термозапорный КТЗ д25мм	buc	1,0000	1 116,00	1 116,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	25,00	0,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,640
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			139,090 33,750
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	287527420 5272	Robinet de inchidere (cana) Кран шаровый муфтовый д25мм	buc	1,0000	104,20	104,200
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	25,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,640
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			80,612 29,700
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	45,00	29,700
	287527405 33	Robinet de inchidere (cana) Кран шаровый муфтовый д20мм	buc	1,0000	50,00	50,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0160	25,00	0,400
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
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 д15мм	buc			58,434 20,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,250
	287527425 214	Robinet de inchidere (cana) Кран шаровый муфтовый д15мм	buc	1,0000	37,50	37,500
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0120	25,00	0,300
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,384
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie,Отвод d40mm	buc			73,314 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод d40mm	buc	1,0000	19,20	19,584
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход d50/20mm	buc			81,780 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 533	Переход d50/20mm	buc	1,0000	27,50	28,050
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход d50/40mm	buc			81,780 47,250

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 534	Переход d50/40mm	buc	1,0000	27,50	28,050
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			11,950 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	45,00	10,350
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	1,60	1,600
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			89,693 62,100
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	45,00	62,100
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,279
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	35,20	5,280
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,80	1,254
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,630
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65mm	buc			43,807 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	272210331 065	Teava instalatie d65mm	m	0,2500	74,40	18,600
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,80	0,576
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	19,00	0,456
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	33,00	0,660
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,60	0,685
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	165,00	0,330
26	IC44A	Confectionarea, montarea si	buc			31,181

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40mm				18,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	272210331 02	Teava instalatie d40mm	m	0,2500	47,00	11,750
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	12,80	0,218
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	19,00	0,171
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	33,00	0,198
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,60	0,514
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	165,00	0,330

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, str.Stefan cel
Mare,s.Magdacesti, r-nul
Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-3**Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Instalatii interioare cu gaze.****Valoarea de deviz 13 696,51 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм (норм. закрытый)	buc	1,000	2 018,000 0,000	2 018,000 0,000
2	Pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,000	2 433,300 0,000	2 433,300 0,000
Total Valoarea utilajului					4 451,300	
Incluziv salariu					0,000	
		2. Lucrari de montare				
3	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, Эл. магнитный клапан отсекаТЕЛЬ д40мм	buc	1,000	151,791 135,000	151,791 135,000
4	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer,Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,000	190,456 157,500	190,456 157,500
Cheltuieli directe					lei	342,247
Asigurari sociale si medicale					22,50 %	65,812
Transportarea materialelor					5,00 %	2,487

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			410,546
		Cheltuieli de regie	50,00 %			146,250
		Total	100,00 +			967,342
		Beneficiu de deviz	3,00 %			16,704
Total Lucrari de montare						573,500
Incluziv salariu						292,500
		3. Lucrari sanitare				
5	IC24F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, d65x4.0mm	m	2,500	180,449 76,500	451,123 191,250
6	IC24D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, d40x3.5mm	m	4,000	112,272 58,500	449,087 234,000
7	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, d25x3,2mm	m	1,500	79,656 42,750	119,484 64,125
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	5,000	68,062 42,750	340,311 213,750
9	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, d15x2.8mm	m	0,500	57,814 38,250	28,907 19,125
10	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	7,000	6,950 4,950	48,650 34,650

1	2	3	4	5	6	7
11	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1"	m	6,500	9,550 6,750	62,075 43,875
12	IE07A	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele având diametrul de până la 1", inclusiv	m	7,000	5,650 4,050	39,550 28,350
13	IE07B	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele având diametrul de peste 1"	m	6,500	8,250 5,850	53,625 38,025
14	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: Манометр	buc	1,000	264,075 18,000	264,075 18,000
15	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături Кран 3-х ход д15мм для манометра	buc	1,000	93,488 24,750	93,488 24,750
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	2,000	1 150,890 33,750	2 301,780 67,500
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	2,000	139,090 33,750	278,180 67,500
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	1,000	80,612 29,700	80,612 29,700

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	1,000	58,434 20,250	58,434 20,250
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie,Отвод d40mm	buc	2,000	73,314 47,250	146,628 94,500
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход d50/20mm	buc	1,000	81,780 47,250	81,780 47,250
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход d50/40mm	buc	1,000	81,780 47,250	81,780 47,250
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,400	11,950 10,350	100,380 86,940
24	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	2,400	89,693 62,100	215,264 149,040
25	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 65mm	buc	1,000	43,807 22,500	43,807 22,500
26	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40mm	buc	1,000	31,181 18,000	31,181 18,000
Cheltuieli directe			lei	5 370,201		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	351,074		
Transportarea materialelor			5,00 %	186,248		
Total			100,00 +	5 907,523		

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	5,00 %			295,376
		Total	100,00 +			6 202,899
		Beneficiu de deviz	3,00 %			186,086
		Total Lucrari sanitare				6 388,985
		Incluziv salariu				1 560,330
		Cheltuieli directe	lei			11 413,76
		TVA	20,00 %			2 282,75

Total deviz: **13 696,51**
Incluziv salariu **1 852,82**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r.Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 920,28 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,318	45,00	149,310
		Total manopera				149,31

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,131	12,65	1,657
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,068	16,00	1,088
3.	252121671705120	Teava din material plastic PPR d20x3,4mm	m	2,040	16,30	33,252
4.	252121672016010	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm PPR	m	4,326	67,00	289,842
5.	25231267211502	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm	buc	1,010	62,50	63,125
6.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,140	5,50	0,770
7.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,160	5,50	0,880
8.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	1,420	5,50	7,810
9.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,220	5,50	1,210
10.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,050	5,00	5,250
11.	2523156721052	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare Прочистка	buc	1,050	37,00	38,850
12.	287527420220	Robinet Шаровый кран d20mm	buc	1,020	54,20	55,284
13.	3220137315778	Decapant	kg	0,021	12,00	0,252
		Total materiale de construcții				499,27

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,073	27,00	1,971
		Total utilaje de construcții				1,97

Total:

Cheltuieli directe	lei	650,55
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	33,59
Transportarea materialelor	5,00 %	24,96
Total	100,00 +	709,10

Cheltuieli de regie	5,00 %	35,46
Total	100,00 +	744,56
Beneficiu de deviz	3,00 %	22,34
Total	100,00 +	766,90
TVA	20,00 %	153,38

Total deviz: 920,28

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,
tip P+E, str. Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r.Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-4**
Apeduct si canalizare interioare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. A1				
1	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран	buc			66,084 10,800
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	45,00	10,800
	287527420 220	Robinet Шаровый кран d20mm	buc	1,0000	54,20	55,284
2	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4mm	m			37,730 14,850
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	252121671 705120	Teava din material plastic PPR d20x3,4mm	m	1,0200	16,30	16,626
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,50	0,440
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,50	3,905
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,50	0,385
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,50	0,605
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	27,00	0,594

1	2	3	4	5	6	7
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			7,200 7,200
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,200
		1.2. C1				
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm PPR (K=1,4 на фитинги)	m			117,376 20,160
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	20,160
	252121672 016010	Teava din material plastic pentru canalizare d 100mm PPR	m	1,0300	67,00	96,614
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,336
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,266
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			3,600 3,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,600
6	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка	buc			64,955 19,800
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,800
	252315672 1052	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare Прочистка	buc	1,0000	37,00	38,850
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	5,00	5,250
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,108
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,65	0,164
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	27,00	0,783
7	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul	buc			76,445

1	2	3	4	5	6	7
		iesirii de 100 mm				13,050
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050
	252312672 11502	Sifon de pardoseala din polipropilena d 100mm	buc	1,0000	62,50	63,125
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0045	16,00	0,080
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,65	0,190

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r.Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 920,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. A1				
1	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран	buc	1,000	66,084 10,800	66,084 10,800
2	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4mm	m	2,000	37,730 14,850	75,460 29,700
3	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	2,000	7,200 7,200	14,400 14,400
Total A1						155,944
Incluziv salariu						54,900
		1.2. C1				
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d100 mm PPR (K=1,4 на фитинги)	m	3,000	117,376 20,160	352,127 60,480

1	2	3	4	5	6	7
5	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	0,300	3,600 3,600	1,080 1,080
6	SB13A	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, îmbinată prin sudură cap la cap, Прочистка	buc	1,000	64,955 19,800	64,955 19,800
7	SB28B	Sifon de pardoseală din polipropilenă, avînd diametrul ieșirii de 100 mm	buc	1,000	76,445 13,050	76,445 13,050
Total C1						494,607
Incluziv salariu						94,410
Total Lucrări sanitare						650,551
Incluziv salariu						149,310
Cheltuieli directe			lei			650,55
Asigurări sociale și medicale			22,50 %			33,59
Transportarea materialelor			5,00 %			24,96
Total			100,00 +			709,10
Cheltuieli de regie			5,00 %			35,46
Total			100,00 +			744,56
Beneficiu de deviz			3,00 %			22,34
Total			100,00 +			766,90
TVA			20,00 %			153,38

Total deviz:

920,28

Incluziv salariu

149,31

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primăria Magdacești)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-1-5

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

Valoarea de deviz 22 869,64 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	48,890	45,00	2 200,06
2.	1	Muncitor	h-om.	40,611	45,00	1 827,50
		Total manopera				4 027,56

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,800	12,60	10,08
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	160,000	0,50	80,00
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,037	10 500,00	388,50
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	10 500,00	10,50
5.	1011641f	Otel cornier	t	0,010	11 700,00	117,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,259	37,00	46,59
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,210	12,60	15,24
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,050	1,50	3,07
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	50,00	2,00
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,050	4,00	8,20
11.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,020	13 500,00	270,00
12.	1019852	Vopsea	kg	0,531	28,50	15,13
13.	110-03331	Canale din masa plastica 25x	m	80,000	15,00	1 200,00
14.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	15,60	0,31
15.	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,000	574,20	574,20
16.	44444	Провод ПВ3 1x2,5	m	6,180	3,83	23,67
17.	5009031	Scoabe	10 buc	0,375	2,20	0,82
18.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,856	2,20	6,28
19.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,019	63,00	1,20
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	1,20	12,00
21.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006	60,00	0,36
22.	5009109	Cirlig	buc	1,020	11,70	11,93
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003	63,00	0,19
24.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,007	174,00	1,22
25.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,010	100,00	1,00
26.	500f159	Коробка ответвит. для открытой уст. КМ-208	buc	5,000	4,32	21,60
27.	500f28	Лампа накаливания	buc	1,020	4,17	4,25
28.	500f9	Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	4,080	12,60	51,41

29.	509222232	Выключатель для откр. установки двухкл. A56-224 IP44	buc	2,000	49,70	99,40
30.	509222233	Выключатель для откр. установки однокл. A16-222 IP44	buc	3,000	29,20	87,60
31.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,060	150,00	9,00
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,510	150,00	76,50
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	0,049	85,00	4,17
34.	5521021	Контактор КМИ-10910	buc	2,000	122,80	245,60
35.	5521218	Реле РТИ-1306	buc	2,000	127,30	254,60
36.	5564521223	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(С)	buc	10,000	27,70	277,00
37.	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6x9-У2-С	buc	1,000	16,00	16,00
38.	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6x9-У2-Ж	buc	1,000	20,00	20,00
39.	5565211441	Щит ЩРн-12з-136 IP31	buc	1,000	458,00	458,00
40.	55652116	Корпус модульный КМПн 2/5	buc	1,000	164,20	164,20
41.	556665	Источник бесперебойного ИДП-1/1-2-220-Д	buc	1,000	1 345,00	1 345,00
42.	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 40А	buc	1,000	74,40	74,40
43.	556994k20	Рубильник ВР 32-31 100А	buc	1,000	369,20	369,20
44.	55699903k151	Арматура светосиг. AL-22	buc	2,000	43,60	87,20
45.	5569999	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,000	1 668,60	1 668,60
46.	556999922	Замок для ЩМП 18-18/34	buc	1,000	22,20	22,20
47.	77761	Светильник ПСХ-60	buc	1,000	85,00	85,00
48.	777612	Светильник ARTIC 236	buc	2,000	287,50	575,00
49.	888803115	Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N	buc	2,000	92,20	184,40
50.	88882	Розетка открытой пров. одноместная РА-16-224	buc	3,000	22,40	67,20
51.	8888731	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5	m	5,100	13,95	71,14
52.	8888732	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5	m	10,200	6,50	66,30
53.	888873212	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 2x1,5	m	15,300	5,92	90,58
54.	888873214	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x1,5	m	40,800	8,42	343,54
55.	888873215	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 4x1,5	m	2,040	11,50	23,46
56.	88887322	Кабель ВВГнг(AF/R)-LS 3x2,5	m	91,800	12,67	1 163,11
57.	8888733	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	30,600	9,27	283,66
Total materiale de construcții						11 108,81

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,416	27,00	173,23
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	4,864	12,00	58,37
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,580	12,00	6,96
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,864	12,00	58,37
Total utilaje de construcții						296,93

Total:

Cheltuieli directe	lei	19 058,03
TVA	20,00 %	3 811,61

Total deviz:

22 869,64

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii
de copii, tip P+E, str.Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r-nul Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-5
Cazangerie. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca
EEF/IEI)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В				
1	08-03-57 2-4	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			200,34 157,05
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	37,00	9,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,50	0,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	27,00	31,05
2	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			50,65 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	12,60	0,25
3	08-03-57 2-3	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			106,54 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
4	Цена поставщ	Замок для ЩМП с комплектом ключей 18-18/34	buc			22,20

1	2	3	4	5	6	7
	ика					0,00
	556999922	Замок для ЩМП 18-18/34	buc	1,0000	22,20	22,20
5	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			643,67 64,35
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	45,00	64,35
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	574,20	574,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	12,00	3,12
6	10-02-01 6-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИДП-1/1-2-220)	buc			481,29 454,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	12,60	3,78
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	15,60	0,31
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,20	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	150,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	85,00	1,70
7	08-03-57 2-3	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			106,54 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	12,60	2,14
8	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc			50,65 50,40
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	12,60	0,25
9	Цена поставщ ика	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc			16,00 0,00
	5564533	Нулевая рабочая шина N ШНИ-6x9-У2-С	buc	1,0000	16,00	16,00
10	Цена поставщ ика	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc			20,00 0,00
	5564534	Нулевая защитная шина РЕ ШНИ-6x9-У2-Ж	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Кабельные изделия				
11	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в канале)	100 m			633,26 558,00
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	45,00	558,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,26
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
12	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			764,57 661,50
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	45,00	661,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,20	22,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	174,00	4,36
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг(AF/R)-LS 3x2,5мм2	m			12,92 0,00
	88887322	Кабель ВВГнг(AF/R)-LS 3x2,5	m	1,0200	12,67	12,92
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг(AF/R)-LS 2x1,5мм2	m			6,04 0,00
	888873212	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 2x1,5	m	1,0200	5,92	6,04
15	Pret de piata	Кабель ВВГнг(AF/R)-LS 3x1,5мм2	m			8,59 0,00
	888873214	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 3x1,5	m	1,0200	8,42	8,59
16	Pret de piata	Кабель ВВГнг(AF/R)-LS 4x1,5мм2	m			11,73 0,00
	888873215	Кабель ВВГнг (AF/R)-LS 4x1,5	m	1,0200	11,50	11,73
17	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	m			14,23 0,00
	8888731	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5	m	1,0200	13,95	14,23
18	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	m			6,63 0,00
	8888732	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5	m	1,0200	6,50	6,63
19	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m			9,46 0,00
	8888733	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	1,0200	9,27	9,46
20	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			682,00 252,83

1	2	3	4	5	6	7
		(Провод ПВ3 1x2,5 - 1 прокладка)				
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	45,00	252,83
	44444	Провод ПВ3 1x2,5	m	103,0000	3,83	394,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	63,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	63,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	85,00	14,17
		1.3. Материалы				
21	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	100 m			2 491,57 733,05
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,05
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	12,60	12,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-03331	Canale din masa plastica 25x	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
22	08-02-47 2-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fise, sectiune 100 mm ²	100 m			2 193,52 855,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	45,00	855,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 500,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	37,00	20,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,50	12,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019373	Otel fise necalmat 40x4 mm	t	0,0810	13 500,00	1 080,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	28,50	57,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,20	3,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	27,00	90,72
23	08-02-47 2-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m			2 032,97 801,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	45,00	801,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 500,00	971,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	37,00	66,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	27,00	194,13
24	08-02-40 6-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			28 459,00 12 015,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	45,00	12 015,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	11 700,00	11 700,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,00	559,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	27,00	4 185,00
		1.4. Electroosветительное оборудование				
25	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc			5 742,00 5 742,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 742,00
26	Цена поставщика	Светильник ARTIC 236	buc			287,50 0,00
	777612	Светильник ARTIC 236	buc	1,0000	287,50	287,50
27	08-03-59 3-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale (Светильник для ламп накаливания)	100 buc			3 488,00 2 169,00
	1	Muncitor	h-om.	48,2000	45,00	2 169,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	11,70	1 193,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	100,00	100,00
	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	85,00	26,00
28	Цена поставщика	Светильник ПСХ-60	buc			85,00 0,00
	77761	Светильник ПСХ-60	buc	1,0000	85,00	85,00
29	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			12,85 0,00
	500f9	Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc	1,0200	12,60	12,85
30	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			4,25 0,00
	500f28	Лампа накаливания	buc	1,0200	4,17	4,25
		1.5. Электроустановочная изделия				
31	08-03-59 1-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель двухкл. для открытой уст. А56-224 IP44)	100 buc			7 022,50 1 975,50
	1	Muncitor	h-om	43,9000	45,00	1 975,50
	509222232	Выключатель для откр. установки	buc	100,0000	49,70	4 970,00

1	2	3	4	5	6	7
		двухкл. A56-224 IP44				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	12,00	77,00
32	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для открытой уст. A16-222)	100 buc			4 783,00 1 777,67
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,67
	509222233	Выключатель для откр. установки однокл. A16-222 IP44	buc	100,0000	29,20	2 920,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	85,00	8,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	12,00	76,67
33	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка открытой установки одноместная PA16-224)	100 buc			3 991,33 1 714,67
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,67
	88882	Розетка открытой пров. одноместная PA-16-224	buc	100,0000	22,40	2 240,00
	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	85,00	36,67
34	Цена поставщика	Коробка ответвит. для открытой проводки КМ208	buc			4,32 0,00
	500f159	Коробка ответвит. для открытой уст. КМ-208	buc	1,0000	4,32	4,32
		2. Valoare utilajului				
35	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc			1 668,60 0,00
	5569999	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,0000	1 668,60	1 668,60
36	Цена поставщика	Рубильник 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc			369,20 0,00
	556994k20	Рубильник ВР 32-31 100А	buc	1,0000	369,20	369,20
37	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(С)	buc			27,70 0,00
	5564521223	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(С)	buc	1,0000	27,70	27,70
38	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22	buc			43,60 0,00
	55699903k	Арматура светосиг. AL-22	buc	1,0000	43,60	43,60

1	2	3	4	5	6	7
	151					
39	Цена поставщика	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			92,20 0,00
	888803115	Кнопочный сдв. выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	92,20	92,20
40	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc			122,80 0,00
	5521021	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	122,80	122,80
41	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc			127,30 0,00
	5521218	Реле РТИ-1306	buc	1,0000	127,30	127,30
42	Цена поставщика	Корпус модульный КМПн 2/5	buc			164,20 0,00
	55652116	Корпус модульный КМПн 2/5	buc	1,0000	164,20	164,20
43	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc			1 345,00 0,00
	556665	Источник бесперебойного ИДП-1/1-2-220-Д	buc	1,0000	1 345,00	1 345,00
44	Цена поставщика	Щит ЩРН-123-136 IP31	buc			458,00 0,00
	5565211441	Щит ЩРН-123-136 IP31	buc	1,0000	458,00	458,00
45	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40А	buc			74,40 0,00
	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 40А	buc	1,0000	74,40	74,40

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-5

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

Valoarea de deviz 22 869,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Электрооборудование напряжением до 1000 В				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Щит распредел. ШУ - ЩМП-4-0 36)	buc	1,000	200,34 157,05	200,34 157,05
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	15,000	50,65 50,40	759,78 756,00
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Корпус модульный)	buc	1,000	106,54 104,40	106,54 104,40
4	Цена поставщика	Замок для ЩМП с комплектом ключей 18-18/34	buc	1,000	22,20 0,00	22,20 0,00
5	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,000	643,67 64,35	643,67 64,35

1	2	3	4	5	6	7
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	1,000	481,29 454,50	481,29 454,50
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит навесной РП1 - ЩРН-123-136)	buc	1,000	106,54 104,40	106,54 104,40
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	5,000	50,65 50,40	253,26 252,00
9	Цена поставщи ка	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-С	buc	1,000	16,00 0,00	16,00 0,00
10	Цена поставщи ка	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 8 клемм ШНИ-6x9-8-У2-Ж	buc	1,000	20,00 0,00	20,00 0,00
Total Электрооборудование напряжением до 1000 В						2 609,62
Incluziv salariu						1 892,70
		1.2. Кабельные изделия				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в канале)	100 m	0,740	633,26 558,00	468,61 412,92
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,280	764,57 661,50	214,08 185,22
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг(AF/R)-LS 3x2,5мм2	m	90,000	12,92 0,00	1 163,11 0,00
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг(AF/R)-LS 2x1,5мм2	m	15,000	6,04 0,00	90,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	Pret de piata	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 3x1,5мм2	m	40,000	8,59 0,00	343,54 0,00
16	Pret de piata	Кабель ВВГнг(АF/R)-LS 4x1,5мм2	m	2,000	11,73 0,00	23,46 0,00
17	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	m	5,000	14,23 0,00	71,14 0,00
18	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	m	10,000	6,63 0,00	66,30 0,00
19	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	30,000	9,46 0,00	283,66 0,00
20	08-02-412 -1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ3 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m	0,060	682,00 252,83	40,92 15,17
Total Кабельные изделия						2 765,40
Incluziv salariu						613,31
		1.3. Материалы				
21	08-02-390 -1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 25x25мм)	100 m	0,800	2 491,57 733,05	1 993,26 586,44
22	08-02-472 -6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,250	2 193,52 855,00	548,38 213,75
23	08-02-472 -5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m	0,400	2 032,97 801,00	813,19 320,40
24	08-02-406 -1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,010	28 459,00 12 015,00	284,59 120,15

1	2	3	4	5	6	7
Total Материалы						3 639,42
Incluziv salariu						1 240,74
		1.4. Электроосветительное оборудование				
25	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc	0,020	5 742,00 5 742,00	114,84 114,84
26	Цена поставщика	Светильник ARTIC 236	buc	2,000	287,50 0,00	575,00 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	0,010	3 488,00 2 169,00	34,88 21,69
28	Цена поставщика	Светильник ПСХ-60	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
29	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	4,000	12,85 0,00	51,41 0,00
30	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	1,000	4,25 0,00	4,25 0,00
Total						865,38
Электроосветительное оборудование						
Incluziv salariu						136,53
		1.5. Электроустановочная изделия				
31	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель двухкл. для открытой уст. А56-224 IP44)	100 buc	0,020	7 022,50 1 975,50	140,45 39,51
32	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель одноклав. для	100 buc	0,030	4 783,00 1 777,67	143,49 53,33

1	2	3	4	5	6	7
		открытой уст. A16-222)				
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка открытой установки одноместная PA16-224)	100 buc	0,030	3 991,33 1 714,67	119,74 51,44
34	Цена поставщика	Коробка ответвит. для открытой проводки KM208	buc	5,000	4,32 0,00	21,60 0,00
Total Электроустановочная изделия Incluziv salariu						
						425,28
Cheltuieli directe			lei	10 305,10		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	906,20		
Transportarea materialelor			5,00 %	299,03		
Total			100,00 +	11 510,33		
Cheltuieli de regie			50,00 %	2 013,78		
Total			100,00 +	13 524,11		
Beneficiu de deviz			3,00 %	405,72		
Total Lucrari de montare Incluziv salariu						13 929,83
						4 027,56
		2. Valoare utilajului				
35	Цена поставщика	Щит ЩМП-4-0 36 разм.800x650x250	buc	1,000	1 668,60 0,00	1 668,60 0,00
36	Цена поставщика	Рубильник 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,000	369,20 0,00	369,20 0,00
37	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10, 6А(С)	buc	10,000	27,70 0,00	277,00 0,00
38	Цена поставщика	Арматура светосиг. AL-22	buc	2,000	43,60 0,00	87,20 0,00
39	Цена поставщика	Кнопочный двоянный выключатель PPBB-30N	buc	2,000	92,20 0,00	184,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
40	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910	buc	2,000	122,80 0,00	245,60 0,00
41	Цена поставщика	Реле электротепловое РТИ-1306	buc	2,000	127,30 0,00	254,60 0,00
42	Цена поставщика	Корпус модульный КМПн 2/5	buc	1,000	164,20 0,00	164,20 0,00
43	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИДП-1/1-2-220Д	buc	1,000	1 345,00 0,00	1 345,00 0,00
44	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-136 IP31	buc	1,000	458,00 0,00	458,00 0,00
45	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40А	buc	1,000	74,40 0,00	74,40 0,00
Total Valoare utilajului						5 128,20
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei			19 058,03
TVA			20,00 %			3 811,61

Total deviz: **22 869,64**
Incluziv salariu **4 027,56**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-1-5
Cazangerie. Semnalizarea incendiului (marca SIP)

Valoarea de deviz 35 521,21 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	53,909	45,00	2 425,90
2.	1	Muncitor	h-om.	137,017	45,00	6 165,77
		Total manopera				8 591,67

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,550	12,60	6,93
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	110,000	5,00	550,00
3.	1010120u31	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,000	2 070,00	2 070,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,002	1 700,00	3,40
5.	1010219g11	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,000	533,33	533,33
6.	1010219g13	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,000	250,00	250,00
7.	101021h0	Контрольная панель на 4 зоны РС585	buc	1,000	1 342,50	1 342,50
8.	101021h01	Прибор прием.-контр. пожарный Тирас-4П	buc	1,000	1 813,10	1 813,10
9.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,060	117,00	7,02
10.	1010801u2	Акумулятор 12В, 7Ач	buc	2,000	340,40	680,80
11.	1011641f	Otel cornier	t	0,001	11 200,00	11,20
12.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	12 600,00	226,80
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	37,00	0,55
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,028	50,00	1,40
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,050	4,00	8,20
16.	110-03331	Canale din masa plastica 10x22	m	55,000	6,70	368,50
17.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	2,184	22,00	48,05
18.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,010	103,00	1,03
19.	333211	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc	1,000	187,80	187,80
20.	3332113	Датчик магнитно-контактный	buc	3,000	35,00	105,00
21.	3332114	Датчик комбинированный ИК + разбитие	buc	1,000	291,70	291,70
22.	5009031	Scoabe	10 buc	0,200	2,20	0,44
23.	503399t11	Кабель КПСэнг А FRLS 1x2x0,75	m	15,300	2,25	34,43
24.	50399t1	Кабель COR 6	m	20,400	2,50	51,00
25.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,181	150,00	27,15
26.	5220076u70	Сирена SA-913	buc	2,000	125,00	250,00

27.	5220076u71	Сирена с проб. маяком НС-103	buc	2,000	136,50	273,00
28.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,040	150,00	6,00
29.	5420055	Vaselina tehnica	kg	1,650	25,00	41,25
30.	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	0,209	85,00	17,77
31.	5555661	Коробка УК-2П	buc	2,000	15,50	31,00
32.	777711	Извещатель пожарный СПТ "Тирас"	buc	4,000	125,00	500,00
33.	77773	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
34.	77779	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	1,000	101,75	101,75
35.	777992241	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc	1,000	1 063,50	1 063,50
36.	88818182	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	10,200	8,60	87,72
37.	88818183	Кабель бронированный ВБбШв 3x1,5	m	81,600	11,20	913,92
38.	888181882	Кабель ВВГнг 3x1,5 AC/R-LS	m	10,200	8,60	87,72
39.	888802	Трансформатор 30вт	buc	1,000	219,55	219,55
Total materiale de construcții						14 013,51

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,155	27,00	4,18
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	3,344	12,00	40,13
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,894	12,00	10,73
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,344	12,00	40,13
Total utilaje de construcții						95,17

Total:

Cheltuieli directe	lei	29 601,01
TVA	20,00 %	5 920,20

Total deviz:

35 521,21

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii
de copii, tip P+E, str.Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r-nul Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-5
Cazangerie. Semnalizarea incendiului (marca SIP)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-00 1-01	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			1 092,22 1 080,00
	1	Muncitor	h-om.	24,0000	45,00	1 080,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,00	1,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0560	150,00	8,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	12,00	1,92
2	10-01-03 9-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Модуль релейных линий МРЛ-2)	buc			90,00 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
3	10-02-03 0-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM)	buc			328,27 324,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	45,00	324,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	4,00	0,80
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	103,00	1,03
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	2,20	0,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,0100	150,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		"ПОО40"				
4	10-08-00 2-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Извещатель пожарный тепловой СПТ)	buc			47,02 45,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	117,00	0,58
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	50,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	4,00	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,0020	150,00	0,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0600	12,00	0,72
5	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель СПР "Тирас")	buc			93,72 90,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	45,00	90,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	50,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	4,00	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,0050	150,00	0,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	12,00	1,92
6	10-06-03 4-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica (Коробка УК-2П)	buc			105,50 90,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
	5555661	Коробка УК-2П	buc	1,0000	15,50	15,50
7	10-04-06 6-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			275,75 270,00
	1	Muncitor	h-om.	6,0000	45,00	270,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,0100	150,00	1,50
	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	0,0500	85,00	4,25
8	08-01-12 1-1	Acumulator acid stationar	buc			92,70 92,70
	1	Muncitor	h-om.	2,0600	45,00	92,70
9	10-06-02 6-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	km			6 883,60 6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	25,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	85,00	13,60
10	10-01-05 5-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (Кабель по стене)	100 m			1 986,80 1 912,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,00	1 912,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 700,00	5,67
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	22,00	68,63
11	Pret de piata	Кабель КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75мм2	m			2,30 0,00
	503399t11	Кабель КПСЭНГ А FRLS 1x2x0,75	m	1,0200	2,25	2,30
12	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m			8,77 0,00
	88818182	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	1,0200	8,60	8,77
13	Pret de piata	Кабель бронированный ВБбШв 3x1,5мм2	m			11,42 0,00
	88818183	Кабель бронированный ВБбШв 3x1,5	m	1,0200	11,20	11,42
14	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m			2 561,48 732,96
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	732,96
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	12,60	12,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	5,00	1 000,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10x22	m	100,0000	6,70	670,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	12,00	72,96
		1.2. Охранная сигнализация				
15	10-08-00 1-01	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			1 092,22 1 080,00
	1	Muncitor	h-om.	24,0000	45,00	1 080,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,00	1,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0560	150,00	8,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	12,00	1,92
16	10-08-00 1-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1(Клавиатура)	buc			180,00 180,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	45,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
17	10-04-10 1-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc			239,89 20,25
	1	Muncitor	h-om.	0,4500	45,00	20,25
	888802	Трансформатор 30вт	buc	1,0000	219,55	219,55
	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	0,0010	85,00	0,09
18	10-08-00 3-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc			369,59 360,00
	1	Muncitor	h-om.	8,0000	45,00	360,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	50,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,00	1,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	150,00	5,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1740	12,00	2,09
19	08-01-12 1-1	Acumulator acid stationar	buc			92,70 92,70
	1	Muncitor	h-om.	2,0600	45,00	92,70
20	10-04-00 1-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик)	compl.			1 698,30 1 471,50
	1	Muncitor	h-om.	32,7000	45,00	1 471,50
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	12 600,00	226,80
21	10-08-00 2-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик комбин. ИК + разбитие)	buc			46,47 45,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	117,00	1,17
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	150,00	0,30
22	10-08-00 2-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc			46,47 45,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	45,00	45,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	117,00	1,17
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	150,00	0,30
23	10-04-06	Aparataj de perete: Tablou de	buc			275,75

1	2	3	4	5	6	7
	6-06	semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)				270,00
	1	Muncitor	h-om.	6,0000	45,00	270,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0100	150,00	1,50
	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	0,0500	85,00	4,25
24	10-06-02 6-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	km			6 881,33 6 120,00
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	45,00	6 120,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	25,00	750,00
	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	0,1400	85,00	11,33
25	10-01-05 5-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (Кабель по стене)	100 m			1 985,40 1 912,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,00	1 912,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 700,00	4,25
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	22,00	68,65
26	Pret de piata	Кабель COR-6	m			2,55 0,00
	50399t1	Кабель COR 6	m	1,0200	2,50	2,55
27	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2 AC/R-LS	m			8,77 0,00
	888181882	Кабель ВВГнг 3x1,5 AC/R-LS	m	1,0200	8,60	8,77
28	Pret de piata	Кабель бронированный ВБбШв 3x1,5мм2	m			11,42 0,00
	88818183	Кабель бронированный ВБбШв 3x1,5	m	1,0200	11,20	11,42
29	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m			2 561,57 733,03
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,03
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	12,60	12,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	5,00	1 000,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10x22	m	100,0000	6,70	670,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	12,00	72,97
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	12,00	72,97
30	08-02-40 6-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			27 950,00 12 020,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	45,00	12 020,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	11 200,00	11 200,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,00	550,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	27,00	4 180,00
		2. Valoare utilajului				
		2.1. Пожарная сигнализация				
31	Цена поставщика	Прибор приемно-контр. пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc			1 813,10 0,00
	101021h01	Прибор прием.-контр. пожарный Тирас-4П	buc	1,0000	1 813,10	1 813,10
32	Цена поставщика	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc			187,80 0,00
	333211	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc	1,0000	187,80	187,80
33	Цена поставщика	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc			1 800,00 0,00
	77773	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
34	Цена поставщика	Извещатель пожарный тепловой СПТ "Тирас"	buc			125,00 0,00
	777711	Извещатель пожарный СПТ "Тирас"	buc	1,0000	125,00	125,00
35	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc			101,75 0,00
	77779	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	1,0000	101,75	101,75
36	Цена поставщика	Сирена SA-913	buc			125,00 0,00
	5220076u70	Сирена SA-913	buc	1,0000	125,00	125,00
37	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			340,40 0,00
	1010801u2	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	1,0000	340,40	340,40
38	Цена поставщика	Огнетушитель углекислотный	buc			250,00 0,00
	1010219g13	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,0000	250,00	250,00
		2.2. Охранная сигнализация				
39	Цена	Контрольная панель на 4 зоны	buc			1 342,50

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик	PC585				0,00
	101021h0	Контрольная панель на 4 зоны PC585	buc	1,0000	1 342,50	1 342,50
40	Цена поставщик	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc			1 063,50 0,00
	777992241	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc	1,0000	1 063,50	1 063,50
41	Цена поставщик	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			533,33 0,00
	1010219g11	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	533,33	533,33
42	Цена поставщик	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			340,40 0,00
	1010801u2	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	1,0000	340,40	340,40
43	Цена поставщик	Радиопередатчик ATS-100	compl.			2 070,00 0,00
	1010120u31	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,0000	2 070,00	2 070,00
44	Цена поставщик	Датчик комбинированный ИК + разбитие	buc			291,70 0,00
	3332114	Датчик комбинированный ИК + разбитие	buc	1,0000	291,70	291,70
45	Цена поставщик	Датчик магн.-конт.	buc			35,00 0,00
	3332113	Датчик магнитно-контактный	buc	1,0000	35,00	35,00
46	Цена поставщик	Сирена с проблесковым маяком НС-103	buc			136,50 0,00
	5220076u71	Сирена с проб. маяком НС-103	buc	1,0000	136,50	136,50

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-5
Cazangerie. Semnalizarea incendiului (marca SIP)

Valoarea de deviz 35 521,21 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контрольный на 4 зоны Тирас-4П)	buc	1,000	1 092,22 1 080,00	1 092,22 1 080,00
2	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Модуль релейных линий МРЛ-2)	buc	1,000	90,00 90,00	90,00 90,00
3	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete (Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM)	buc	1,000	328,27 324,00	328,27 324,00
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Извещатель пожарный тепловой СПТ)	buc	4,000	47,02 45,00	188,07 180,00
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	1,000	93,72 90,00	93,72 90,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Извещатель СПР "Тирас")				
6	10-06-034 -12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica (Коробка УК-2П)	buc	2,000	105,50 90,00	211,00 180,00
7	10-04-066 -06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc	2,000	275,75 270,00	551,50 540,00
8	08-01-121 -1	Acumulator acid stationar	buc	1,000	92,70 92,70	92,70 92,70
9	10-06-026 -01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	km	0,025	6 883,60 6 120,00	172,09 153,00
10	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (Кабель по стене)	100 m	0,300	1 986,80 1 912,50	596,04 573,75
11	Pret de piata	Кабель КПСЭнг А FRLS 1x2x0,75мм2	m	15,000	2,30 0,00	34,43 0,00
12	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	10,000	8,77 0,00	87,72 0,00
13	Pret de piata	Кабель бронированный ВББШв 3x1,5мм2	m	40,000	11,42 0,00	456,96 0,00
14	08-02-390 -1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m	0,250	2 561,48 732,96	640,37 183,24
Total Пожарная сигнализация						4 635,09
Incluziv salariu						3 486,69
		1.2. Охранная сигнализация				
15	10-08-001 -01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 4 зоны	buc	1,000	1 092,22 1 080,00	1 092,22 1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
		PC-585)				
16	10-08-001 -13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1(Клавиатура)	buc	1,000	180,00 180,00	180,00 180,00
17	10-04-101 -04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc	1,000	239,89 20,25	239,89 20,25
18	10-08-003 -06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc	1,000	369,59 360,00	369,59 360,00
19	08-01-121 -1	Acumulator acid stationar	buc	1,000	92,70 92,70	92,70 92,70
20	10-04-001 -02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик)	compl.	1,000	1 698,30 1 471,50	1 698,30 1 471,50
21	10-08-002 -05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик комбин. ИК + разбитие)	buc	1,000	46,47 45,00	46,47 45,00
22	10-08-002 -04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc	3,000	46,47 45,00	139,41 135,00
23	10-04-066 -06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc	2,000	275,75 270,00	551,50 540,00
24	10-06-026 -01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабеля в трубах)	km	0,030	6 881,33 6 120,00	206,44 183,60
25	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (Кабель по стене)	100 m	0,400	1 985,40 1 912,50	794,16 765,00

1	2	3	4	5	6	7
26	Pret de piata	Кабель COR-6	m	20,000	2,55 0,00	51,00 0,00
27	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x1,5мм2 AC/R-LS	m	10,000	8,77 0,00	87,72 0,00
28	Pret de piata	Кабель бронированный ВББШв 3x1,5мм2	m	40,000	11,42 0,00	456,96 0,00
29	08-02-390 -1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 10x22мм)	100 m	0,300	2 561,57 733,03	768,47 219,91
30	08-02-406 -1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,001	27 950,00 12 020,00	27,95 12,02
Total Охранная сигнализация						6 802,78
Incluziv salariu						5 104,98
Cheltuieli directe			lei		11 437,87	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 933,13	
Transportarea materialelor			5,00 %		137,55	
Total			100,00 +		13 508,55	
Cheltuieli de regie			50,00 %		4 295,84	
Total			100,00 +		17 804,39	
Beneficiu de deviz			3,00 %		534,14	
Total Lucrari de montare						18 338,53
Incluziv salariu						8 591,67
		2. Valoare utilajului				
		2.1. Пожарная сигнализация				
31	Цена поставщика	Прибор приемно-контр. пожарный на 4 шлейфов Тирас-4П	buc	1,000	1 813,10 0,00	1 813,10 0,00
32	Цена поставщика	Модуль релейных линий МРЛ-2	buc	1,000	187,80 0,00	187,80 0,00
33	Цена поставщика	Модуль цифрового автодозвона МЦА-GSM	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ка					
34	Цена поставщика	Извещатель пожарный тепловой СПТ "Тирас"	buc	4,000	125,00 0,00	500,00 0,00
35	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной СПР "Тирас"	buc	1,000	101,75 0,00	101,75 0,00
36	Цена поставщика	Сирена SA-913	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
37	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,000	340,40 0,00	340,40 0,00
38	Цена поставщика	Огнетушитель углекислотный	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
Total Пожарная сигнализация						
						5 243,05
Incluziv salariu						0,00
		2.2. Охранная сигнализация				
39	Цена поставщика	Контрольная панель на 4 зоны РС585	buc	1,000	1 342,50 0,00	1 342,50 0,00
40	Цена поставщика	Клавиатура РК-5501Е 1Н	buc	1,000	1 063,50 0,00	1 063,50 0,00
41	Цена поставщика	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,000	533,33 0,00	533,33 0,00
42	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,000	340,40 0,00	340,40 0,00
43	Цена поставщика	Радиопередатчик ATS-100	compl.	1,000	2 070,00 0,00	2 070,00 0,00
44	Цена поставщика	Датчик комбинированный ИК + разбитие	buc	1,000	291,70 0,00	291,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45	Цена поставщика	Датчик магн.-конт.	buc	3,000	35,00 0,00	105,00 0,00
46	Цена поставщика	Сирена с проблесковым маяком НС-103	buc	2,000	136,50 0,00	273,00 0,00
Total Охранная сигнализация						6 019,43
Incluziv salariu						0,00
Total Valoare utilajului						11 262,48
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei	29 601,01		
TVA			20,00 %	5 920,20		

Total deviz: **35 521,21**
Incluziv salariu **8 591,67**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

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

Valoarea de deviz 88 715,89 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	56,267	57,66	3 244,37
2.	1	Muncitor	h-om.	171,757	57,66	9 903,52
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	21,120	57,66	1 217,78
		Total manopera				14 365,67

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,100	12,60	1,26
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,000	5,00	100,00
3.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,023	12,60	0,29
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,086	12,60	26,28
5.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,456	12,60	18,34
6.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,290	12,60	16,26
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	4,00	1,60
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,000	1,50	1,50
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,063	40,00	2,52
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,000	4,00	4,00
11.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,756	29,00	21,92
12.	110-03331	Canale din masa plastica 25x16	m	10,000	12,00	120,00
13.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,020	63,00	64,26
14.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	50,000	15,00	750,00
15.	1111238883	Блок питания	buc	1,000	655,00	655,00
16.	1111238884	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	3,000	210,00	630,00
17.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	50,00	1,45
18.	121478561	Датчик-реле напора ДН-2,5	buc	1,000	240,00	240,00
19.	121478562	Датчик-реле напора ДНТ-1	buc	1,000	420,00	420,00
20.	121478g	Манометр МП-4У	buc	14,000	305,00	4 270,00
21.	1231	Термометр	buc	8,000	82,50	660,00
22.	12365891	Напоромер НМП-52	buc	1,000	325,00	325,00
23.	12365892212	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc	1,000	14 362,50	14 362,50
24.	12365892213	Сигнализатор СО (угарный газ) СОУ-	buc	1,000	2 187,50	2 187,50

		1TE036				
25.	12365892214	Termostat electronic TE036	buc	1,000	475,40	475,40
26.	12419	Манометр ДМ 2010Сг	buc	3,000	466,70	1 400,10
27.	12563987	Сирена СС-1	buc	2,000	120,00	240,00
28.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,368	22,00	8,10
29.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,048	20,00	0,96
30.	2019180	Garnituri metalice	kg	9,000	12,50	112,50
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,096	33,80	3,24
32.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,720	29,00	20,88
33.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,480	21,50	10,32
34.	2875274201600p11	Robinet (Кран трехход.)	buc	16,000	48,00	768,00
35.	3254781u1	Реле "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	22,000	43,60	959,20
36.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	31,824	2,20	70,01
37.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,000	1,80	7,20
38.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,000	1,20	24,00
39.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,068	60,00	4,08
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,205	63,00	12,92
41.	50096055u1	Регулятор управления каскадом TKR MAS/3	buc	1,000	5 348,48	5 348,48
42.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,400	25,00	10,00
43.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,080	207,60	16,61
44.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,089	150,00	13,35
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,048	150,00	7,20
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	2,750	150,00	412,50
47.	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	0,205	85,00	17,42
48.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	35,00	1,75
49.	552181	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	3,000	91,32	273,96
50.	5521881	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	3,000	91,32	273,96
51.	555666112	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc	1,000	700,00	700,00
52.	555666113	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,000	610,23	610,23
53.	555666117	Контактор ES-110	buc	1,000	975,98	975,98
54.	55621228	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 1, 3, 6А(В)	buc	6,000	34,50	207,00
55.	556699	Труба 14x2	m	20,000	16,20	324,00
56.	5569996	Рапou de automatizare разм.800x650x250 IP31	buc	1,000	2 176,80	2 176,80
57.	5569997	Рапou de semnalizare разм.395x310x220 IP31	buc	1,000	814,20	814,20
58.	556999k151	Диод Д226	buc	21,000	2,80	58,80
59.	8881817	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	285,600	9,22	2 633,23
60.	8881818	Кабель КВВГнг-LS 5x1,0	m	30,600	11,50	351,90
61.	8881819	Кабель КВВГБ 10x1,0	m	40,800	25,50	1 040,40
62.	88880315	Кнопка повор. 3-поз. "Lovato" 8LP2TS130	buc	1,000	110,64	110,64
63.	88880316	Контакт открытый "Lovato" 8LM2TC10	buc	7,000	25,60	179,20
64.	88880317	Контакт закрытый "Lovato" 8LM2TC01	buc	2,000	28,40	56,80
65.	88880318	Моноблок с защитой контактов 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	13,000	82,20	1 068,60
66.	88880411	Реле времени "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,000	192,50	192,50
67.	8888420	Лотос L=2м	m	8,000	82,60	660,80
		Total materiale de constructii				47 532,90

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut.	0,120	171,90	20,63

		principale), 10 t				
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,624	98,49	159,95
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,608	15,00	9,12
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,366	20,00	7,32
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,600	20,00	32,00
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,608	20,00	12,16
		Total utilaje de construcții				241,18

Total:

Cheltuieli directe	lei	73 929,91
TVA	20,00 %	14 785,98

Total deviz:

88 715,89

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii
de copii, tip P+E, str.Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r-nul Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-7
Cazangeria. Automatizarea (marca ASM)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			8,82 8,07
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1400	57,66	8,07
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	22,00	0,22
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,80	0,41
2	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			60,61 59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,22
3	11-02-00 2-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc			239,52 237,56
	1	Muncitor	h-om.	4,1200	57,66	237,56
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	12,60	0,74
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
4	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напоромер НМП-52)	buc			60,61 59,39
	1	Muncitor	h-om.	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,00	1,22
5	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик-реле ДН-2,5, ДНТ-1)	buc			30,43 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	12,60	0,44
6	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализаторы на СН4 и СО)	buc			263,48 258,89
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	12,60	4,58
7	11-04-00 4-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Термостат ТЕ036)	buc			592,19 582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	12,60	0,34
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	12,60	5,13
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,80	3,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0050	150,00	0,75
		1.2. THERMONA				
8	11-04-00 4-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator TKR MAS/3)	buc			592,19 582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	12,60	0,34
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	12,60	5,13
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,80	3,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0050	150,00	0,75
9	10-08-00 3-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			472,11 461,28
	1	Muncitor	h-om.	8,0000	57,66	461,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	12,60	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,00	1,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	150,00	5,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1740	20,00	3,48
10	10-02-03 0-01	Aparat de telefon (Bloc de comunicare TKR KOM)	buc			415,15 415,15
	1	Muncitor	h-om.	7,2000	57,66	415,15
11	10-04-06 6-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Contactor ES110A, 25A, 230V)	buc			234,31 230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	150,00	1,50
	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	0,0050	85,00	0,42
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	35,00	1,75
12	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	buc			263,48 258,89
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	12,60	4,58
		1.3. Aparataj electric				
13	11-06-00 1-02	Panou de automatizare PA, masa, kg, pina la: 100 (разм.800x650x250 IP-54)	buc			1 166,36 453,21
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	12,60	3,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	40,0000	15,00	600,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,50	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0800	171,90	13,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	20,00	21,40
14	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф РА)	buc			30,42 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	12,60	0,44
15	11-08-00	Racordare retelelor electrice la	100 buc			727,83

1	2	3	4	5	6	7
	1-01	aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)				651,56
	1	Muncitor	h-om.	11,3000	57,66	651,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	12,60	0,24
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	63,00	63,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	50,00	1,43
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	150,00	11,61
16	11-06-00 1-01	Panou pentru semnalizare PS, masa, kg, pina la: 50 (разм.395x310x220мм IP31)	buc			504,93 296,95
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	12,60	3,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	12,50	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	171,90	6,88
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,5300	20,00	10,60
17	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф PS)	buc			30,42 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	12,60	0,44
18	11-08-00 1-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc			727,83 651,56
	1	Muncitor	h-om.	11,3000	57,66	651,56
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	12,60	0,22
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	63,00	63,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	50,00	1,39
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	150,00	11,67
		1.4. Aparate locale				
19	08-03-60 4-1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная СС-1)	100 seturi			4 919,00 4 411,00
	1	Muncitor	h-om.	76,5000	57,66	4 411,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	40,00	124,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	19,2000	20,00	384,00
		1.5. Cablu, conductori si materiale p/u montare				
20	08-02-14	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri	100 m			792,97

1	2	3	4	5	6	7
	8-1	si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубе, канале)				714,97
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	57,66	714,97
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	207,60	2,18
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
21	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			951,41 847,60
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	57,66	847,60
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,20	22,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	207,60	5,06
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
22	Pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 4x1,0мм2	m			9,40 0,00
	8881817	Кабель КВВГнг-LS 4x1,0	m	1,0200	9,22	9,40
23	Pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 5x1,0мм2	m			11,73 0,00
	8881818	Кабель КВВГнг-LS 5x1,0	m	1,0200	11,50	11,73
24	Pret de piata	Cablu КВВГБ 10x1,0мм2	m			26,01 0,00
	8881819	Кабель КВВГБ 10x1,0	m	1,0200	25,50	26,01
25	08-02-15 8-5	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			32,59 21,91
	1	Muncitor	h-om.	0,3800	57,66	21,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	25,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0500	150,00	7,50
	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	85,00	0,85
26	11-06-00 2-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m			6 104,20 3 684,45
	1	Muncitor	h-om.	63,9000	57,66	3 684,45

1	2	3	4	5	6	7
	556699	Труба 14x2	m	100,0000	16,20	1 620,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	8,1200	98,49	799,75
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. 14M1-16)	buc			122,42 72,08
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,2500	57,66	72,08
	287527420 1600p11	Robinet (Кран трехход.)	buc	1,0000	48,00	48,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	29,00	1,30
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	22,00	0,40
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	21,50	0,65
28	08-02-39 6-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m			2 252,75 2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,50	18,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,00	50,00
29	Pret de piata	Lotoc L=2MM	m			82,60 0,00
	8888420	Lotoc L=2m	m	1,0000	82,60	82,60
30	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.(25x16mm)	100 m			3 364,70 939,30
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,30
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	12,60	12,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	5,00	1 000,00
	110-03331	Canale din masa plastica 25x16	m	100,0000	12,00	1 200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	20,00	121,60
		2. Valoare utilajului				
31	Цена поставщ ика	Termometru tehnic	buc			82,50 0,00
	1231	Термометр	buc	1,0000	82,50	82,50
32	Цена поставщ ика	Manometru МП4-У	buc			305,00 0,00
	121478g	Манометр МП-4У	buc	1,0000	305,00	305,00
33	Цена поставщ	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc			466,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ика					
	12419	Манометр ДМ 2010Сг	buc	1,0000	466,70	466,70
34	Цена поставщика	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana НМП-52	buc			325,00 0,00
	12365891	Напоромер НМП-52	buc	1,0000	325,00	325,00
35	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc			240,00 0,00
	121478561	Датчик-реле напора ДН-2,5	buc	1,0000	240,00	240,00
36	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc			420,00 0,00
	121478562	Датчик-реле напора ДНТ-1	buc	1,0000	420,00	420,00
37	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc			14 362,50 0,00
	123658922 12	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc	1,0000	14 362,50	14 362,50
38	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ)COУ-1	buc			2 187,50 0,00
	123658922 13	Сигнализатор CO (угарный газ) COУ-1TE036	buc	1,0000	2 187,50	2 187,50
39	Цена поставщика	Termostat electronic TE036	buc			475,40 0,00
	123658922 14	Termostat electronicTE036	buc	1,0000	475,40	475,40
40	Цена поставщика	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc			5 348,48 0,00
	50096055u 1	Регулятор управления каскадом TKR MAS/3	buc	1,0000	5 348,48	5 348,48
41	Pretul firmei	Bloc de alimentare	buc			655,00 0,00
	111123888 3	Блок питания	buc	1,0000	655,00	655,00
42	Pretul firmei	Bloc de comunicare TKR KOM	buc			210,00 0,00
	111123888 4	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	1,0000	210,00	210,00
43	Цена	Contactator ES110A	buc			975,98

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик					0,00
	555666117	Контактор ES-110	buc	1,0000	975,98	975,98
44	Цена поставщика	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc			700,00 0,00
	555666112	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc	1,0000	700,00	700,00
45	Цена поставщика	Sensor pentru temperatura exterioara	buc			610,23 0,00
	555666113	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,0000	610,23	610,23
46	Цена поставщика	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc			2 176,80 0,00
	5569996	Panou de automatizare разм.800x650x250 IP31	buc	1,0000	2 176,80	2 176,80
47	Цена поставщика	Panou pentru semnalizare PS разм.395x310x220 IP-31	buc			814,20 0,00
	5569997	Panou de semnalizare разм.395x310x220 IP31	buc	1,0000	814,20	814,20
48	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1,3, 6A	buc			34,50 0,00
	55621228	Автом. выключатель однопол. BA47-29, 1, 3, 6A(B)	buc	1,0000	34,50	34,50
49	Цена поставщика	Releu electromagnetice "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc			43,60 0,00
	3254781u1	Реле "RelPol"R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	43,60	43,60
50	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc			192,50 0,00
	88880411	Реле времени "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,0000	192,50	192,50
51	Цена поставщика	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			82,20 0,00
	88880318	Моноблок с защитой контактов 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	1,0000	82,20	82,20
52	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato"8LP2TS130	buc			110,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ика					
	88880315	Кнопка повор. 3-поз. "Lovato" 8LP2TS130	buc	1,0000	110,64	110,64
53	Цена поставщика	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc			25,60 0,00
	88880316	Контакт открытый "Lovato" 8LM2TC10	buc	1,0000	25,60	25,60
54	Цена поставщика	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc			28,40 0,00
	88880317	Контакт закрытый "Lovato" 8LM2TC01	buc	1,0000	28,40	28,40
55	Цена поставщика	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			91,32 0,00
	552181	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,0000	91,32	91,32
56	Цена поставщика	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			91,32 0,00
	5521881	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,0000	91,32	91,32
57	Цена поставщика	Dioda D226	buc			2,80 0,00
	556999k151	Диод D226	buc	1,0000	2,80	2,80
58	Цена поставщика	Alarma sonora	buc			120,00 0,00
	12563987	Сирена CC-1	buc	1,0000	120,00	120,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii de copii, tip
P+E, str.Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-nul Criuleni**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 88 715,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive mijloace pentru automatizare				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	8,000	8,82 8,07	70,54 64,58
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc	14,000	60,61 59,39	848,51 831,46
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc	3,000	239,52 237,56	718,56 712,68
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напоромер НМП-52)	buc	1,000	60,61 59,39	60,61 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, ДНТ-1)	buc	2,000	30,43 29,98	60,85 59,97

1	2	3	4	5	6	7
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализаторы на CH4 и CO)	buc	2,000	263,48 258,89	526,96 517,79
7	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Термостат TE036)	buc	1,000	592,19 582,37	592,19 582,37
Total Dispozitive mijloace pentru automatizare						2 878,22
Incluziv salariu						2 828,24
		1.2. THERMONA				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Regulator TKR MAS/3)	buc	1,000	592,19 582,37	592,19 582,37
9	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,000	472,11 461,28	472,11 461,28
10	10-02-030-01	Aparat de telefon (Bloc de comunicare TKR KOM)	buc	3,000	415,15 415,15	1 245,46 1 245,46
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Contactor ES110A, 25A, 230V)	buc	1,000	234,31 230,64	234,31 230,64
12	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor)	buc	2,000	263,48 258,89	526,96 517,79
Total THERMONA						3 071,03
Incluziv salariu						3 037,54
		1.3. Aparataj electric				
13	11-06-001-02	Panou de automatizare PA, masa, kg, pina la: 100 (разм.800x650x250 IP-54)	buc	1,000	1 166,36 453,21	1 166,36 453,21
14	11-03-001	Dispozitive, instalate pe	buc	42,000	30,42	1 277,81

1	2	3	4	5	6	7
	-01	constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф РА)			29,98	1 259,29
15	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,840	727,83 651,56	611,38 547,31
16	11-06-001-01	Panou pentru semnalizare PS, masa, kg, pina la: 50 (разм.395x310x220мм IP31)	buc	1,000	504,93 296,95	504,93 296,95
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	9,000	30,42 29,98	273,82 269,85
18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,180	727,83 651,56	131,01 117,28
Total Aparataj electric						3 965,31
Incluziv salariu						2 943,89
		1.4. Aparate locale				
19	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная СС-1)	100 seturi	0,010	4 919,00 4 411,00	49,19 44,11
Total Aparate locale						49,19
Incluziv salariu						44,11
		1.5. Cablu, conductori si materiale p/u montare				
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в трубе, канале)	100 m	0,380	792,97 714,97	301,33 271,69
21	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	3,120	951,41 847,60	2 968,40 2 644,52

1	2	3	4	5	6	7
22	Pret de piata	Cablu KBBГнг-LS 4x1,0мм2	m	280,000	9,40 0,00	2 633,23 0,00
23	Pret de piata	Cablu KBBГнг-LS 5x1,0мм2	m	30,000	11,73 0,00	351,90 0,00
24	Pret de piata	Cablu KBBГБ 10x1,0мм2	m	40,000	26,01 0,00	1 040,40 0,00
25	08-02-158 -5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	20,000	32,59 21,91	651,82 438,22
26	11-06-002 -04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m	0,200	6 104,20 3 684,45	1 220,84 736,89
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	16,000	122,42 72,08	1 958,74 1 153,20
28	08-02-396 -5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (Lotoc L=2m)	100 m	0,080	2 252,75 2 168,00	180,22 173,44
29	Pret de piata	Lotoc L=2мм	m	8,000	82,60 0,00	660,80 0,00
30	08-02-390 -1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.(25x16мм)	100 m	0,100	3 364,70 939,30	336,47 93,93
Total Cablu, conductori si materiale p/u montare						12 304,15
Incluziv salariu						5 511,89
Cheltuieli directe			lei		22 267,90	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		3 232,28	
Transportarea materialelor			5,00 %		383,05	
Total			100,00 +		25 883,23	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	50,00 %			7 182,84
		Total	100,00 +			33 066,07
		Beneficiu de deviz	3,00 %			991,99
		Total Lucrari de montare				34 058,06
		Incluziv salariu				14 365,67
		2. Valoare utilajului				
31	Цена поставщика	Termometru tehnic	buc	8,000	82,50 0,00	660,00 0,00
32	Цена поставщика	Manometru МП4-У	buc	14,000	305,00 0,00	4 270,00 0,00
33	Цена поставщика	Manometru cu contact electric ДМ-2010Сг	buc	3,000	466,70 0,00	1 400,10 0,00
34	Цена поставщика	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana НМП-52	buc	1,000	325,00 0,00	325,00 0,00
35	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДН-2,5	buc	1,000	240,00 0,00	240,00 0,00
36	Цена поставщика	Captor-releu de presiune ДНТ-1	buc	1,000	420,00 0,00	420,00 0,00
37	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CH4 (метан) CD98	buc	1,000	14 362,50 0,00	14 362,50 0,00
38	Цена поставщика	Gazoanalizator pentru CO (угарный газ)COY-1	buc	1,000	2 187,50 0,00	2 187,50 0,00
39	Цена поставщика	Termostat electronic TE036	buc	1,000	475,40 0,00	475,40 0,00
40	Цена поставщика	Regulator p/u cascada TKR MAS/3	buc	1,000	5 348,48 0,00	5 348,48 0,00
41	Pretul firmei	Bloc de alimentare	buc	1,000	655,00 0,00	655,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	Pretul firmei	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	3,000	210,00 0,00	630,00 0,00
43	Цена поставщика	Contactator ES110A	buc	1,000	975,98 0,00	975,98 0,00
44	Цена поставщика	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc	1,000	700,00 0,00	700,00 0,00
45	Цена поставщика	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,000	610,23 0,00	610,23 0,00
46	Цена поставщика	Panou de automatizare PA разм.800x650x250 IP-31	buc	1,000	2 176,80 0,00	2 176,80 0,00
47	Цена поставщика	Panou pentru semnalizare PS разм.395x310x220 IP-31	buc	1,000	814,20 0,00	814,20 0,00
48	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/B/1,3, 6A	buc	6,000	34,50 0,00	207,00 0,00
49	Цена поставщика	Releu electromagnetic "RelPol" R4-2014-23-5230-WT	buc	22,000	43,60 0,00	959,20 0,00
50	Цена поставщика	Releu de timp "RelPol" T-R4-E2014-23-5230	buc	1,000	192,50 0,00	192,50 0,00
51	Цена поставщика	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	13,000	82,20 0,00	1 068,60 0,00
52	Цена поставщика	Buton rotativ 3-poz. stabile "Lovato" 8LP2TS130	buc	1,000	110,64 0,00	110,64 0,00
53	Цена поставщика	Contact deschis "Lovato" 8LM2TC10	buc	7,000	25,60 0,00	179,20 0,00
54	Цена поставщика	Contact inchis "Lovato" 8LM2TC01	buc	2,000	28,40 0,00	56,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ка					
55	Цена поставщи ка	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	3,000	91,32 0,00	273,96 0,00
56	Цена поставщи ка	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	3,000	91,32 0,00	273,96 0,00
57	Цена поставщи ка	Dioda D226	buc	21,000	2,80 0,00	58,80 0,00
58	Цена поставщи ка	Alarma sonora	buc	2,000	120,00 0,00	240,00 0,00
Total Valoare utilajului						39 871,85
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		73 929,91	
TVA			20,00 %		14 785,98	

Total deviz: **88 715,89**
Incluziv salariu **14 365,67**

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r.Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 151 791,55 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,228	45,00	10,260
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,700	45,00	391,500
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,640	45,00	163,800
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,419	45,00	378,855
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,400	45,00	603,000
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	101,592	45,00	4 571,640
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,183	45,00	53,235
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,680	45,00	75,600
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,294	45,00	58,230
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	140,919	45,00	6 341,355
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,531	45,00	23,895
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,791	45,00	1 025,595
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,247	45,00	146,115
14.	9312040019600	Sapator	h-om.	6,710	45,00	301,950
		Total manopera				14 145,05

Materiale:

1.	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	1,222	1 277,50	1 561,105
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,833	1 045,76	1 916,878
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,327	217,00	70,959
4.	141112220175202	Piatra sparta	m3	3,105	217,00	673,785
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,738	165,00	451,770
6.	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,275	165,00	1 860,375
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,195	3,00	0,585
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,120	35,00	39,200
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,005	2 917,00	14,585
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,584	80,00	46,720
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,271	13,50	3,659
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,392	26,30	10,309

13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,077	12,80	0,986
14.	2411115904520	Acetilena	m3	0,019	15,00	0,285
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,066	19,00	1,254
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,568	40,62	63,692
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	40,00	1,240
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,784	32,50	25,480
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,111	28,00	3,108
20.	2513206621501	Banda de avertizare	m	19,500	0,83	16,185
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	10,00	30,300
22.	25212167011110	Tub de protectie PE100 PN10 d110mm	m	9,318	130,00	1 211,340
23.	25212167011250	Tub de protectie PE100 PN10 d250mm	m	8,714	647,50	5 642,315
24.	25212167011150	Tub de protectie PE100 PN10 d50mm	m	5,176	31,50	163,044
25.	252121670150	Teava din otel d50mm	m	0,416	51,00	21,216
26.	25212167024110	Teava din PP SN4 d110mm	m	29,266	49,00	1 434,034
27.	25212167024160	Teava din PP SN4 d160mm	m	93,023	94,00	8 744,162
28.	252121671125	Teava polietilena PE100 PN10 d25mm	m	16,048	8,00	128,384
29.	252121671150	Teava polietilena PE100 PN10 d50mm	m	13,540	32,00	433,280
30.	252315670350	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Teu d50mm	buc	1,030	127,00	130,810
31.	2523156705525	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie d50x25mm	buc	1,030	73,00	75,190
32.	2523156712050	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d50mm	buc	3,090	46,00	142,140
33.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	20,094	2,90	58,273
34.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,691	1,60	4,306
35.	26611264331	Placi prefabricate pt. camine КЩО-1 (0,02 m3)	buc	8,000	75,00	600,000
36.	266112643310	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	7,000	358,30	2 508,100
37.	2661126433103	Placi prefabricate pt. camine КЩ-10-3 (0,08 m3)	buc	13,000	170,83	2 220,790
38.	26611264331101	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-10-1 (0,1m3)	buc	7,000	287,50	2 012,500
39.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЩД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	883,30	883,300
40.	26611264331561	Placi prefabricate pt. camine КЩ-15-6a (0,2 m3)	buc	1,000	351,90	351,900
41.	2661126433159	Placi prefabricate pt. camine КЩ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	687,50	687,500
42.	26611264333151	Placi prefabricate pt. camine КЩП3-15-1 (0,21 m3)	buc	1,000	668,00	668,000
43.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,244	845,00	206,180
44.	26631021009571 2	Beton de ciment clasa B12,5	m3	1,379	883,30	1 218,071
45.	2663102107125	Beton marca B 12,5	m3	1,152	883,30	1 017,562
46.	266310210775	Beton marca B 7,5	m3	-0,160	845,00	
47.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,012	696,00	8,352
48.	2664102101126	Var	kg	0,135	3,00	0,405
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,271	696,00	188,616
50.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,004	781,00	3,124
51.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,105	240,00	25,200
52.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,208	14,00	2,912
53.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,143	14,00	2,002
54.	2722103304861	Teava din otel trasa d=32-40 mm	m	0,613	34,00	20,842
55.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,817	51,00	41,667
56.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt.	m	0,613	32,50	19,922

		instalatii Dn =15 mm				
57.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,080	38,00	117,040
58.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	133,420	14,00	1 867,880
59.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	66,500	14,00	931,000
60.	2874114124421532	Reductie din otel d=50x32mm	buc	2,042	28,00	57,176
61.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	116,052	8,50	986,442
62.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,259	0,50	3,630
63.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	0,50	8,000
64.	287411730110	Clapeta antiretur d100mm	buc	1,040	2 038,00	2 119,520
65.	287411730250	Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata d50mm	buc	1,040	1 229,00	1 278,160
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,098	14,50	1,421
67.	287525502	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc	1,000	29 500,00	29 500,000
68.	287525505	Motopompa MP-800	buc	1,000	3 800,00	3 800,000
69.	2875274110350	Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,000	625,00	625,000
70.	28752741115	Flansa libera din otel d50mm	buc	3,000	119,00	357,000
71.	2875274200012	Capac cu rama din fonta tip T	buc	8,000	1 500,00	12 000,000
72.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,210	14,00	142,940
73.	28752744231193	Flanse din otel d=32 mm	buc	6,126	84,00	514,584
74.	291312420215	Robinet de golire d15mm	buc	1,021	67,00	68,407
75.	29131245043932	Robinet d=32 mm	buc	2,042	288,00	588,096
76.	2913124504396032	Clapeta de retinere d=32 mm	buc	1,021	692,00	706,532
77.	2924127322032	Filtru pentru apa potabila cu flansa d32mm	buc	1,025	157,00	160,925
78.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	7,400	20,14	149,036
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,591	20,14	11,903
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,950	20,14	59,413
81.	9876532132	Apometru d32mm	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
		Total materiale de construcții				94 936,77

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,840	40,00	33,600
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,020	150,00	3,000
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,275	27,00	7,425
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,370	27,00	63,990
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,180	12,00	14,160
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,038	300,00	11,400
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,364	250,00	91,000
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,094	250,00	23,500
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,743	250,00	935,750
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,785	320,00	251,200
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140	320,00	44,800
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,117	22,00	2,574
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,550	20,00	31,000
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,321	20,00	6,420
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,593	16,00	9,488
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,790	40,00	271,600
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	8,820	20,00	176,400
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,220	12,00	14,640
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,180	120,00	141,600

20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,442	150,00	1 416,300
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,840	150,00	576,000
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,885	100,00	88,500
		Total utilaje de construcții				4 214,36

Total:

Cheltuieli directe	lei	126 492,96
TVA	20,00 %	25 298,59

Total deviz: **151 791,55**

Intocmit _____ (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,
tip P+E, str. Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r.Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-2-1**
Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Apometru d32mm	buc			1 350,000 0,000
	987653213 2	Apometru d32mm	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
2	Pret de piata	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc			29 500,000 0,000
	287525502	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc	1,0000	29 500,00	29 500,000
3	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc			3 800,000 0,000
	287525505	Motopompa MP-800	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000
		2. Lucrari de montare				
4	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, d32 mm	buc			64,409 60,750
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3500	45,00	60,750
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	13,50	3,659
5	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Separator de grasimi)	buc			130,650 128,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	45,00	128,250
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	12,00	2,400
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. A1				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B 1	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			511,765 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	511,765
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			92,700 92,700
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,700
8	TsA16E 1	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			119,250 119,250
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	45,00	108,450
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,2400	45,00	10,800
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			565,000 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	565,000
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			9,600 0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	150,00	9,600
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,200 16,200
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,200
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,000

1	2	3	4	5	6	7
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			13,950 13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
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			35,764 33,750
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,750
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
14	TsD02A 1	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			349,333 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	349,333
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			774,083 396,750
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,750
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,333
		3.1.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50mm	m			39,805 2,430
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,620
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,810
	252121671 150	Teava polietilena PE100 PN10 d50mm	m	1,0030	32,00	32,095

1	2	3	4	5	6	7
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,480
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d25mm	m			15,734 2,430
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,620
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,810
	252121671 125	Teava polietilena PE100 PN10 d25mm	m	1,0030	8,00	8,024
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,800
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,480
18		Banda de avertizare	m			0,830 0,000
	251320662 1501	Banda de avertizare	m	1,0000	0,83	0,830
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,814 1,800
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	45,00	1,800
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	20,14	2,014
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,000
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			0,185 0,185
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	45,00	0,185
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN10 d110 mm	m			141,877 6,615
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,00	6,615
	252121670	Tub de protectie PE100 PN10 d110mm	m	1,0150	130,00	134,593

1	2	3	4	5	6	7
	11110					
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	27,00	0,309
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			39,892 6,615
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,00	6,615
	252121670 1150	Tub de protectie PE100 PN10 d50mm	m	1,0150	31,50	32,609
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	27,00	0,308
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			1 302,910 24,750
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,750
	287411730 250	Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata d50mm	buc	1,0000	1 229,00	1 278,160
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50mm	buc			667,050 40,050
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	287527411 0350	Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	625,00	625,000
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
25	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 32 mm	KOMPLI.			2 960,354 625,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	11,1000	45,00	499,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	45,00	126,000
	291312450 43932	Robinet d=32 mm	buc	2,0000	288,00	588,096
	291312450 4396032	Clapeta de retinere d=32 mm	buc	1,0000	692,00	706,532

1	2	3	4	5	6	7
	291312420 215	Robinet de golire d15mm	buc	1,0000	67,00	68,407
	287527442 31193	Flanse din otel d=32 mm	buc	6,0000	84,00	514,584
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	32,50	19,922
	272210330 4861	Teava din otel trasa d=32-40 mm	m	0,6000	34,00	20,842
	272210330 4873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	51,00	41,667
	287411412 4421532	Reductie din otel d=50x32mm	buc	2,0000	28,00	57,176
	287411580 0750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,1100	0,50	3,630
	287527420 4140	Bratari si suport	kg	10,0000	14,00	142,940
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	2,9000	38,00	112,518
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	40,00	1,240
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	1,9000	27,00	51,300
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0400	150,00	6,000
26	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, d32mm	buc			264,425 103,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
	292412732 2032	Filtru pentru apa potabila cu flansa d32mm	buc	1,0000	157,00	160,925
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm	buc			73,480 26,100
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,100
	252315671 2050	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 d50mm	buc	1,0300	46,00	47,380
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel d50mm	buc			171,150 40,050
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	287527411 15	Flansa libera din otel d50mm	buc	1,0000	119,00	119,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000

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			156,910 26,100
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,100
	252315670 350	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Teu d50mm	buc	1,0300	127,00	130,810
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie d50x25mm	buc			101,290 26,100
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,100
	252315670 5525	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie d50x25mm	buc	1,0300	73,00	75,190
31	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa			141,753 100,800
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	45,00	55,800
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	45,00	45,000
	252121670 150	Teava din otel d50mm	m	0,4000	51,00	21,216
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	12,80	0,986
	241111590 4520	Acetilena	m3	0,0180	15,00	0,285
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	19,00	1,254
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,522
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	27,00	12,690
		3.1.3. Camine A1				
32	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			970,609 433,822
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,00	303,769
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,00	130,054
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	845,00	170,397
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,719

1	2	3	4	5	6	7
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	696,00	6,902
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	217,00	58,644
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	3,00	0,335
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,50	1,174
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 917,00	12,054
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	150,00	277,562
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			1 284,234 383,961
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	45,00	383,961
	266310210 775	Beton marca B 7,5	m3	1,0300	845,00	877,922
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,091
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	12,00	4,208
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	6,494
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,00	9,558
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИД-15	buc			883,300 0,000
	266112643 315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,30	883,300
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИД-15-6a	buc			351,900 0,000
	266112643 31561	Placi prefabricate pt. camine KИД-15-6a (0,2 m3)	buc	1,0000	351,90	351,900
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИД-15-9	buc			687,500 0,000
	266112643 3159	Placi prefabricate pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,500
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc			668,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		1,5m КЦП3-15-1				
	266112643 33151	Placi prefabricate pt. camine КЦП3-15-1 (0,21 m3)	buc	1,0000	668,00	668,000
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m КЦО-1	buc			75,000 0,000
	266112643 31	Placi prefabricate pt. camine КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,000
39		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 500,000 0,000
	287527420 0012	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
40		Scara cu vanguri din otel	kg			14,000 0,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	14,00	14,000
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			803,619 289,286
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,286
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	317,238
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,905
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	16,000
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,333
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,857
		3.1.4. Demolarea si reconditionarea 3.1.4.1. Drumul din asfalt				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			20,576 13,050
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	45,00	13,050
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,14	0,806
	295227000 4204	Mășina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,880
43	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3			93,200 72,000
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,000
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	300,00	5,700
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,500
44	TsC03C 1	Săpătură 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. III	100 m3			587,500 0,000
	295226000 3501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	250,00	587,500
45	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			294,274 93,960
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	93,960
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	165,00	181,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,14	2,014
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
46	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			251,564 0,000
	141112220 175202	Piatră spartă	m3	1,1500	217,00	249,550
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,14	2,014
47	DB19C	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2			167,276 12,600
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1600	45,00	12,600
	111100010 001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 045,76	147,452
	271060342 0375	Oțel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,00	0,224
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	250,00	7,000
48	DB16D	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la	m2			120,239

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				0,000
	111100010 001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,0940	1 277,50	120,085
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,154
		3.2. C1 3.2.1. Lucrari terasamente				
49	TsC03B 1	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			512,400 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,400
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			92,700 92,700
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,700
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			196,575 27,450
	931204001 9600	Sapator	h-om.	0,6100	45,00	27,450
	142110220 31	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	165,00	169,125
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			562,500 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,500
53	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			9,600 0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	150,00	9,600

1	2	3	4	5	6	7
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,200 16,200
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,200
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,000
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			13,950 13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
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			35,764 33,750
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,750
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
57	TsD02A 1	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			348,800 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,800
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			774,100 396,900
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,900
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,200
		3.2.2. Deversoare				
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3			92,700 92,700

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, în teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,700
60	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3			196,575 27,450
	931204001 9600	Sapator	h-om.	0,6100	45,00	27,450
	142110220 31	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	165,00	169,125
61	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Grund deplasat)	100 m3			562,500 0,000
	295226000 3501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,500
62	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			13,950 13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
63	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			35,764 33,750
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,750
	410011620 2806	Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
		3.2.3. Conducte și armături				
64	AcA08A	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PP, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d110mm (Выпуск)	m			64,737 13,500

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,500
	252121670 24110	Teava din PP SN4 d110mm	m	1,0400	49,00	51,215
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	22,00	0,022
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d160mm (C1)	m			111,771 13,500
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,500
	252121670 24160	Teava din PP SN4 d160mm	m	1,0400	94,00	98,249
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	22,00	0,022
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			673,395 8,868
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	45,00	8,868
	252121670 11250	Tub de protectie PE100 PN10 d250mm	m	1,0150	647,50	663,802
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	27,00	0,365
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			2 144,270 24,750
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,750
	287411730 110	Clapeta antiretur d100mm	buc	1,0000	2 038,00	2 119,520
68	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa			1 587,366 431,100
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,9800	45,00	359,100
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	45,00	72,000
	287411412	Piesa de legatura din fonta de presiune	kg	114,0000	8,50	986,442

1	2	3	4	5	6	7
	4426	Kg/buc				
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,1000	35,00	39,200
	266410210 1206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0040	781,00	3,124
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8500	150,00	127,500
		3.2.4. Camine C1				
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			1 364,654 624,139
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,945
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,195
	266310210 095712	Beton de ciment clasa B12,5	m3	0,4100	883,30	364,692
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	80,00	10,467
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	696,00	53,971
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	165,00	26,578
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,289
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	150,00	283,518
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			1 298,011 383,861
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	45,00	383,861
	266310210 7125	Beton marca B 12,5	m3	1,0000	883,30	891,816
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,030
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	12,00	4,196
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	6,503
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,00	9,606
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KИД-10	put			358,300 0,000
	266112643 310	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,30	358,300

1	2	3	4	5	6	7
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KII-10-3	buc			170,830 0,000
	266112643 3103	Placi prefabricate pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	170,83	170,830
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIIPI-10-1	put			287,500 0,000
	266112643 31101	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	287,50	287,500
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-2.0m. KIIQ-1	put			75,000 0,000
	266112643 31	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,000
75		Scara cu vanguri din otel	kg			14,000 0,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	14,00	14,000
76		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			14,000 0,000
	277527630 9142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	14,00	14,000
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			802,933 289,750
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,750
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,833
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,750
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,400
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,283
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,917

1	2	3	4	5	6	7
78		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 500,000 0,000
	287527420 0012	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
79	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 616,529 242,647
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,4800	45,00	201,176
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9200	45,00	41,471
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	2,90	1 142,608
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	696,00	163,765
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,14	8,686
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	150,00	58,824
		3.2.5. Demolarea si reconditionarea 3.2.5.1. Drumul din asfalt				
80	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			20,576 13,050
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	45,00	13,050
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,14	0,806
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,880
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			93,200 72,000
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	300,00	5,700
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,500
82	TsC03C 1	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			587,500 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	250,00	587,500

1	2	3	4	5	6	7
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			307,639 107,325
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	107,325
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	165,00	181,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,014
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			251,564 0,000
	141112220 175202	Piatra sparta	m3	1,1500	217,00	249,550
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,014
85	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			167,276 12,600
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1600	45,00	12,600
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 045,76	147,452
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,00	0,224
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	250,00	7,000
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			120,239 0,000
	111100010 001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,0940	1 277,50	120,085
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,154

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, tip P+E, str.
Stefan cel Mare, s.Magdacesti,
r.Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 151 791,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Apometru d32mm	buc	1,000	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
2	Pret de piata	Separator de grasimi AquaClean NG2	buc	1,000	29 500,000 0,000	29 500,000 0,000
3	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc	1,000	3 800,000 0,000	3 800,000 0,000
Total Utilaj						34 650,000
Incluziv salariu						0,000
		2. Lucrari de montare				
4	AcB03B	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, d32 mm	buc	1,000	64,409 60,750	64,409 60,750
5	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Separator de grasimi)	buc	1,000	130,650 128,250	130,650 128,250
Cheltuieli directe					lei	195,059

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			42,525
		Transportarea materialelor	5,00 %			0,183
		Total	100,00 +			237,767
		Cheltuieli de regie	50,00 %			94,500
		Total	100,00 +			332,267
		Beneficiu de deviz	3,00 %			9,968
Total Lucrari de montare						342,235
Incluziv salariu						189,000
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. A1				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,170	511,765 0,000	87,000 0,000
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	92,700 92,700	92,700 92,700
8	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	7,000	119,250 119,250	834,750 834,750
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,050	565,000 0,000	28,250 0,000
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	9,000	9,600 0,000	86,400 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	144,200 16,200	7,210 0,810

1	2	3	4	5	6	7
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	7,000	13,950 13,950	97,650 97,650
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	7,000	35,764 33,750	250,348 236,250
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,120	349,333 0,000	41,920 0,000
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,120	774,083 396,750	92,890 47,610
Total Lucrari terasamente						1 619,118
Incluziv salariu						1 309,770
		3.1.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50mm	m	13,500	39,805 2,430	537,365 32,805
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d25mm	m	16,000	15,734 2,430	251,744 38,880
18		Banda de avertizare	m	19,500	0,830 0,000	16,185 0,000
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta,	m	29,500	6,814	201,013

1	2	3	4	5	6	7
		azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			1,800	53,100
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	29,500	0,185 0,185	5,445 5,445
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN10 d110 mm	m	9,000	141,877 6,615	1 276,896 59,535
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN10 d50 mm	m	5,000	39,892 6,615	199,458 33,075
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	1,000	1 302,910 24,750	1 302,910 24,750
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,000	667,050 40,050	667,050 40,050
25	SF50B	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 32 mm	КОМПЛ.	1,000	2 960,354 625,500	2 960,354 625,500
26	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, d32mm	buc	1,000	264,425 103,500	264,425 103,500
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	3,000	73,480	220,440

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d50 mm			26,100	78,300
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel d50mm	buc	3,000	171,150 40,050	513,450 120,150
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d50mm	buc	1,000	156,910 26,100	156,910 26,100
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie d50x25mm	buc	1,000	101,290 26,100	101,290 26,100
31	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa	1,000	141,753 100,800	141,753 100,800
Total Conducte si armaturi						8 816,688
Incluziv salariu						1 368,090
		3.1.3. Camine A1				
32	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,210	970,609 433,822	1 174,437 524,925
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	-0,154	1 284,234 383,961	-197,772 -59,130
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIV-15	buc	1,000	883,300 0,000	883,300 0,000

1	2	3	4	5	6	7
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQ-15-6a	buc	1,000	351,900 0,000	351,900 0,000
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQ-15-9	buc	1,000	687,500 0,000	687,500 0,000
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQ13-15-1	buc	1,000	668,000 0,000	668,000 0,000
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQO-1	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
39		Capacul cu rama din fonta T	buc	1,000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
40		Scara cu vanguri din otel	kg	20,300	14,000 0,000	284,200 0,000
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,021	803,619 289,286	16,876 6,075
Total Camine A1						5 443,441
Incluziv salariu						471,870
		3.1.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.1.4.1. Drumul din asfalt				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	16,000	20,576 13,050	329,210 208,800

1	2	3	4	5	6	7
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,000	93,200 72,000	93,200 72,000
44	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,020	587,500 0,000	11,750 0,000
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000	294,274 93,960	294,274 93,960
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,200	251,564 0,000	301,877 0,000
47	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,000	167,276 12,600	1 003,657 75,600
48	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,000	120,239 0,000	721,434 0,000
Total Drumul din asfalt						2 755,402
Incluziv salariu						450,360
Total Demolarea si reconditionarea						2 755,402
Incluziv salariu						450,360
Total A1						18 634,649
Incluziv salariu						3 600,090
		3.2. C1				
		3.2.1. Lucrari terasamente				
49	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	1,250	512,400 0,000	640,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II				
50	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	92,700 92,700	370,800 370,800
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	9,000	196,575 27,450	1 769,175 247,050
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,300	562,500 0,000	168,750 0,000
53	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	51,000	9,600 0,000	489,600 0,000
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,300	144,200 16,200	43,260 4,860
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	39,000	13,950 13,950	544,050 544,050
56	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	39,000	35,764 33,750	1 394,796 1 316,250
57	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,600	348,800 0,000	209,280 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,600	774,100 396,900	464,460 238,140
Total Lucrari terasamente						6 094,671
Incluziv salariu						2 721,150
		3.2.2. Deversoare				
59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,000	92,700 92,700	1 668,600 1 668,600
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	2,000	196,575 27,450	393,150 54,900
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,020	562,500 0,000	11,250 0,000
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	16,000	13,950 13,950	223,200 223,200
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	m3	16,000	35,764 33,750	572,224 540,000

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime pamint coeziv				
Total Deversoare						2 868,424
Incluziv salariu						2 486,700
		3.2.3. Conducte si armaturi				
64	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d110mm (Выпуск)	m	28,000	64,737 13,500	1 812,650 378,000
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PP SN4 d160mm (C1)	m	89,000	111,771 13,500	9 947,620 1 201,500
66	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN10 SDR17 d250mm	m	8,500	673,395 8,868	5 723,855 75,375
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	1,000	2 144,270 24,750	2 144,270 24,750
68	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa	1,000	1 587,366 431,100	1 587,366 431,100
Total Conducte si armaturi						21 215,761
Incluziv salariu						2 110,725
		3.2.4. Camine C1				
69	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,340	1 364,654 624,139	4 557,946 2 084,625

1	2	3	4	5	6	7
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	1,141	1 298,011 383,861	1 481,031 437,985
71	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIQ-10	put	7,000	358,300 0,000	2 508,100 0,000
72	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQ-10-3	buc	13,000	170,830 0,000	2 220,790 0,000
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIPI1-10-1	put	7,000	287,500 0,000	2 012,500 0,000
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-2.0m. KIQ0-1	put	7,000	75,000 0,000	525,000 0,000
75		Scara cu vanguri din otel	kg	46,200	14,000 0,000	646,800 0,000
76		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	133,420	14,000 0,000	1 867,880 0,000
77	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,180	802,933 289,750	144,528 52,155
78		Capacul cu rama din fonta T	buc	7,000	1 500,000 0,000	10 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
79	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,051	1 616,529 242,647	82,443 12,375
Total Camine C1						26 547,018
Incluziv salariu						2 587,140
		3.2.5. Demolarea si reconditionarea 3.2.5.1. Drumul din asfalt				
80	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	14,000	20,576 13,050	288,058 182,700
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,000	93,200 72,000	93,200 72,000
82	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,020	587,500 0,000	11,750 0,000
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000	307,639 107,325	307,639 107,325
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,500	251,564 0,000	377,346 0,000
85	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,000	167,276 12,600	1 170,933 88,200
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,000	120,239 0,000	841,673 0,000
Total Drumul din asfalt						3 090,599
Incluziv salariu						450,225
Total Demolarea si						3 090,599

1	2	3	4	5	6	7
reconditionarea						
Incluziv salariu						450,225
Total C1						59 816,473
Incluziv salariu						10 355,940
Cheltuieli directe			lei			78 451,122
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			3 140,107
Transportarea materialelor			5,00 %			3 014,157
Total			100,00 +			84 605,386
Cheltuieli de regie			5,00 %			4 230,269
Total			100,00 +			88 835,655
Beneficiu de deviz			3,00 %			2 665,070
Total Lucrari de constructii						91 500,725
Incluziv salariu						13 956,030
Cheltuieli directe			lei			126 492,96
TVA			20,00 %			25 298,59
Total deviz:						151 791,55
Incluziv salariu						14 145,05

Intocmit	_____
	(SRL "5AQ INVEST")
	(funcția, semnătura)
Verificat	_____
	(Primaria Magdacesti)
	(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente
in gradinita de copii, str.Stefan
cel Mare,s.Magdacesti, r-nul
Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

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

Valoarea de deviz 49 068,74 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor.	h-om.	5,636	45,00	253,620
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,069	45,00	3,105
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,174	45,00	7,830
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,094	45,00	4,230
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,810	45,00	216,450
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	45,00	103,500
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,200	45,00	324,000
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,700	45,00	526,500
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,090	45,00	274,050
10.	7137010011500	Electrician	h-om	2,381	45,00	107,145
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	5,630	45,00	253,350
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,013	45,00	0,585
13.	7212030022700	Sudor	h-om	6,220	45,00	279,900
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	4,354	45,00	195,930
15.	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,800	45,00	36,000
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,380	45,00	287,100
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,323	45,00	14,535
18.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,160	45,00	52,200
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,139	45,00	1 536,255
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,395	45,00	62,775
21.	9312040019600	Sapator	h-om	1,842	45,00	82,890
		Total manopera				4 621,98

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, Электрод заземл, diametru 20 mm	t	0,031	12 840,00	398,040
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,446	38,00	16,948
3.	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	0,574	9,00	5,166
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	0,574	11,00	6,314
5.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,009	13 500,00	121,500
6.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,043	1 045,76	44,968

7.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,051	320,00	16,320
8.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,058	217,00	12,586
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	150,00	0,150
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,023	280,00	846,440
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	150,00	12,000
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,079	180,00	14,220
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	16,10	0,322
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,035	32,50	1,138
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,292	3,00	0,876
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,360	3,00	1,080
17.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,050	25,00	1,250
18.	1724107361935	Banda de marcaj	m	82,620	1,20	99,144
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	13,50	2,025
20.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,088	13,50	1,188
21.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	13,50	20,250
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,412	26,30	10,835
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,000	8,33	99,960
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,383	12,80	4,902
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,486	19,00	9,234
26.	2416526101467	Mastic	kg	1,147	1,50	1,721
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,016	40,62	0,650
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	33,00	4,950
29.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	40,62	20,310
30.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,836	40,62	74,578
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,620	33,00	20,460
32.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	35,20	4,224
33.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,171	29,80	5,096
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,001	29,80	0,030
35.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	20,00	1,000
36.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	8,00	6,400
37.	252121670159	Teava din otel Футляр д108-4мм	m	1,020	95,07	96,971
38.	252121670177	Teava din otel д25мм	m	0,502	26,30	13,203
39.	252121671077	Teava polietilena PE80 SDR11 д32x3.0mm	m	1,504	17,50	26,320
40.	25212167121	Teava polietilena PE80 SDR11 д32x3мм	m	1,003	18,33	18,385
41.	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.д32x3,0mm	m	75,225	15,94	1 199,086
42.	252315671355	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa el.fuziune д32mm	buc	1,010	50,80	51,308
43.	2523156713677	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Переход ПЕ/СТ д32/25мм	buc	1,010	90,83	91,738
44.	2523156713877	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Седелка д32мм ПЕ	buc	1,010	38,00	38,380
45.	252315671555	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Муфта с закл. эл.нагреват. д32мм ПЕ	buc	1,010	50,80	51,308
46.	25238106363	Fiting polietilena (mufa, cot, teu), Заглушка д50мм	buc	1,010	60,83	61,438
47.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,60	2,400
48.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,020	65,00	66,300
49.	266310210021	Beton marca B12,5	m3	0,010	883,30	8,833
50.	26631021041	Beton marca B12,5	m3	0,001	883,30	0,883
51.	2710503808003	Fir trasor	m	84,150	1,20	100,980
52.	2722103107432	Conducta de otel д32x3,0мм	m	18,072	38,50	695,772
53.	2722103107440	Conducta de otel д40x3,5мм	m	4,016	47,00	188,752
54.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,065	16,00	1,040
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,017	16,00	0,272
56.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,220	38,00	8,360

57.	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,700	14,00	0,000
58.	2811236829552	Cutie metalica Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc	1,000	542,00	542,000
59.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,840	38,00	69,920
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,009	38,00	0,342
61.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,000	0,50	8,000
62.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	0,50	4,000
63.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,20	1,600
64.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	0,20	3,200
65.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	0,10	1,600
66.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,10	0,800
67.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,000	25,00	25,000
68.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,000	25,00	25,000
69.	2875274135	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод д40 mm	buc	5,100	19,20	97,920
70.	28752741381	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод д32мм	buc	5,100	15,83	80,733
71.	28752742022	Счетчик газа G16-T с электронным корректором,	buc	1,000	14 000,00	14 000,000
72.	28752742024	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc	1,000	9 833,00	9 833,000
73.	28752742027	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,000	1 575,00	1 575,000
74.	28752742291	Robinet fonta si otel, Кран шаровый фланц. Dn 25mm	buc	1,000	562,00	562,000
75.	287527422932	Robinet fonta si otel, Кран шаровый муфт. Dn 25mm	buc	1,000	95,00	95,000
76.	28752744023	Flanse din otel д25мм	buc	4,000	57,50	230,000
77.	28752744032	Изолир.фланцевое соединение д 40 mm	buc	1,000	475,00	475,000
78.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,00	9,000
79.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,010	75,00	75,750
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,014	1,79	0,025
81.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,644	20,14	12,970
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,14	0,020
83.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,066	20,14	1,330
84.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,132	20,14	2,658
85.	5009105	Suportul corpului de iluminat.	10 buc	0,938	72,00	67,536
		Total materiale de constructii				32 407,41

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,018	150,00	2,700
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	1,505	27,00	40,635
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,351	27,00	9,477
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,310	400,00	124,000
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,660	27,00	17,820
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,718	27,00	73,386
7.	29406000030151	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	27,00	16,200
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,060	10,00	30,600
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,410	300,00	123,000
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	0,262	320,00	83,840

11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,003	20,00	0,060
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,007	16,00	0,112
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,263	25,00	56,575
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	25,00	1,500
15.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,396	22,00	8,712
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,003	22,00	0,066
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,450	25,00	136,250
18.	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	25,00	15,000
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,400	27,00	64,800
20.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,940	27,00	52,380
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,060	50,00	153,000
		Total utilaje de constructii				1 010,12

Total:

Cheltuieli directe	lei	40 890,62
TVA	20,00 %	8 178,12

Total deviz:

49 068,74

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,
str.Stefan cel Mare,s.Magdacesti, r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-3-1**
Retele de gaze exterioare.
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc			9 833,000 0,000
	287527420 24	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc	1,0000	9 833,00	9 833,000
2	Pret de piata	Счетчик газа G16-Т с электронным корректором,	buc			14 000,000 0,000
	287527420 22	Счетчик газа G16-Т с электронным корректором,	buc	1,0000	14 000,00	14 000,000
3	Pret de piata	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc			1 575,000 0,000
	287527420 27	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,0000	1 575,00	1 575,000
		2. Lucrari de montare				
4	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h Шкафной ГРП	buc			264,206 200,700
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	45,00	200,700
	287527403 0200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	25,00	25,000
	287527403 0400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	25,00	25,000
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	16,00	0,960
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,80	1,280
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	33,00	4,950

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	19,00	4,066
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	25,00	1,250
	245131734 4000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	20,00	1,000
5	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse	buc			241,860 234,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	45,00	234,000
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	16,10	0,322
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	32,50	1,138
6	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc			103,500 103,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
7	08-02-47 1-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.Электрод заземл,d20mm/	10 buc			1 264,690 373,050
	1	Muncitor.	h-om.	8,2900	45,00	373,050
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, Электрод заземл, diametru 20 mm	t	0,0625	12 840,00	796,080
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7100	38,00	26,980
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	2,5400	27,00	68,580
8	08-02-47 2-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2/Заземление полосой 40-4/	100 m			4 001,629 958,500
	1	Muncitor.	h-om.	21,3000	45,00	958,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	38,00	49,400
	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	8,2000	9,00	73,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	8,2000	11,00	90,200
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,1300	13 500,00	1 735,714
	5009105	Suportul corpului de iluminat.	10 buc	13,4000	72,00	964,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,2500	150,00	38,571

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	3,3600	27,00	90,643
		3. Lucrari de constructii 3.1. Presiune medie 3.1.1. Lucrari terasamente				
9	TsC03B 1	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			615,000 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,700 92,700
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,700
11	TsA16E 1	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			119,250 119,250
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	45,00	108,449
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,2400	45,00	10,801
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			13,950 13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
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			35,764 33,750

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,750
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
14	TsD02A 1	Împrăștierea pământului 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			349,333 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-util	1,0900	320,00	349,333
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			632,667 396,938
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,938
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,729
16	TsD01B	Împrăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Вытесненный грунт разбросать вручную)	m3			13,950 13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
		3.1.2. Conducte și accesorii				
17	GD52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în sant, PE100 SDR11.d32x3,0mm	m			25,754 4,050
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,620
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,810
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,620
	252121671 765	Teava polietilenă PE100 SDR11.d32x3,0mm	m	1,0030	15,94	15,988
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,296
	241652610	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,023

1	2	3	4	5	6	7
	1467					
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	27,00	0,054
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	25,00	0,300
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	27,00	0,324
18	TfA01A 2	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			69,627 26,550
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1500	45,00	6,750
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	45,00	13,050
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	45,00	6,750
	272210310 7432	Conducta de otel d32x3,0mm	m	1,0040	38,50	38,654
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	38,00	0,380
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,80	0,013
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	3,00	0,012
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,14	0,121
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0030	20,14	0,060
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	13,50	0,054
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	19,00	0,019
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	25,00	3,125
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	27,00	0,243
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	22,00	0,396
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			89,357 62,097
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	45,00	62,097

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,279
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,950
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,80	1,251
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,630
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
20	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 25 mm	buc			594,590 26,100
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,100
	287527422 91	Robinet fonta si otel, Кран шаровый фланц. Dn 25mm	buc	1,0000	562,00	562,000
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,20	1,600
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,800
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
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			103,102 22,500
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	45,00	22,500
	287527440 23	Flanse din otel d25mm	buc	1,0000	57,50	57,500
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	38,00	12,920
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,80	0,512
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	19,00	0,760
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	27,00	8,910
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д32мм	buc			69,877 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527413 81	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод д32мм	buc	1,0000	15,83	16,147
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
		3.1.3. Врезка ПЕ газ-да к действующему д32мм (УПГ-29-2) -1шт				

1	2	3	4	5	6	7
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка д32мм ПЕ	buc			105,580 36,000
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,000
	252315671 3877	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Седелка д32мм ПЕ	buc	1,0100	38,00	38,380
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	27,00	16,200
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,000
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.fuziune d32mm	buc			118,508 36,000
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,000
	252315671 355	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa el.fuziune d32mm	buc	1,0100	50,80	51,308
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	27,00	16,200
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,000
25	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			314,402 27,450
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,450
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	286,952
		3.1.4. Контр. ПЕ трубка (УПГ-25) - 1шт.				
26	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc			208,636 54,000
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	45,00	54,000
	316213731 2438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	75,00	75,750
	266112642 0769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	65,00	66,300
	142110220 0240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	217,00	12,586
27	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3			312,600 27,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	285,600
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			365,100 38,700
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	45,00	38,700
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	320,00	326,400
29	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 ПЕ80 д 32x3 mm	m			20,815 2,430
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,810
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,620
	252121671 21	Teava polietilena PE80 SDR11 д32x3mm	m	1,0030	18,33	18,385
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. (Отмостка)	m3			293,450 51,750
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,750
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	180,00	237,000
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,14	4,700
31	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. (Отмостка)	m2			90,947 15,750
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,2900	45,00	13,050
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,700
	111100020 0010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 045,76	74,947

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,250
32	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3			1 304,000 405,000
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	45,00	405,000
	266310210 41	Beton marca B12,5	m3	1,0300	883,30	883,000
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	0,000
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,00	16,000
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка д50мм	buc			128,638 36,000
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om.	0,8000	45,00	36,000
	252381063 63	Fiting polietilena (mufa, cot, teu), Заглушка д50мм	buc	1,0100	60,83	61,438
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	27,00	16,200
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,000
		3.1.5. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д90мм-1шт УПГ-1-1)				
34	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm	m			389,870 18,900
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	45,00	18,900
	252121670 159	Teava din otel Футляр д108-4мм	m	1,0200	95,07	96,971
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg		8,33	99,960
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,20	4,224
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	38,00	5,320
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,80	0,640
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	13,50	2,025
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	13,50	20,250
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	8,00	6,400

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	19,00	0,950
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,00	0,900
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	27,00	7,830
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	400,00	124,000
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	25,00	1,500
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			8,926 8,550
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,160
	277527630 9886	Confectii metalice	kg	1,0000	0,00	0,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,201
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,015
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			817,000 292,500
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	292,500
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	325,000
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	132,000
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,80	15,000
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	26,30	52,500
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			1 288,000 382,500
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	45,00	382,500

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 021	Beton marca B12,5	m3	1,0300	883,30	883,300
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	22,00	6,600
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	6,000
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,00	9,600
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 d32x3.0mm	m			27,013 4,050
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,620
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,810
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,620
	252121671 077	Teava polietilena PE80 SDR11 d32x3.0mm	m	1,0030	17,50	17,547
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,296
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,022
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	27,00	0,054
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	27,00	0,324
39	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn25 mm	m			58,348 31,500
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	45,00	31,500
	252121670 177	Teava din otel d25mm	m	1,0050	26,30	26,406
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	16,00	0,160
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,80	0,282
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. d32mm ПЕ	buc			82,508 0,000
	252315671 555	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Муфта с закл. эл.нагреват. d32mm ПЕ	buc	1,0100	50,80	51,308
	294060000	Aparat de sudura PE metoda	h-ut	0,6000	27,00	16,200

1	2	3	4	5	6	7
	30151	electrofuziune				
	311032000 23041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,000
41	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, Переход ПЕ/СТ д32/25мм	buc			109,558 0,000
	252315671 3677	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Переход ПЕ/СТ д32/25мм	buc	1,0100	90,83	91,738
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	27,00	17,820
		3.2. Presiune joasa 3.2.1. Conducte si accesorii				
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc			675,730 90,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,000
	281123682 9552	Cutie metalica Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc	1,0000	542,00	542,000
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	40,62	20,310
	265112210 0385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,60	2,400
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	150,00	12,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,14	0,020
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,00	9,000
43	TfA01A 2	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			78,161 26,550
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1500	45,00	6,750
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	45,00	13,050
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	45,00	6,750
	272210310 7440	Conducta de otel д40x3,5мм	m	1,0040	47,00	47,188
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	38,00	0,380
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,80	0,013
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	3,00	0,012
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,14	0,121
	410011620	Apa potabila	m3	0,0030	20,14	0,060

1	2	3	4	5	6	7
	2820					
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	13,50	0,054
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	19,00	0,019
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	25,00	3,125
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	27,00	0,243
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	22,00	0,396
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			89,339 62,089
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	45,00	62,089
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,279
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,950
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,80	1,242
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,630
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
45	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый муфт. Dn 25 mm	buc			127,590 26,100
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,100
	287527422 932	Robinet fonta si otel, Кран шаровый муфт. Dn 25mm	buc	1,0000	95,00	95,000
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,20	1,600
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,800
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
46	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, Изолир.фланцевое соединение д 40 mm	buc			520,602 22,500
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	45,00	22,500
	287527440 32	Изолир.фланцевое соединение д 40 mm	buc	1,0000	475,00	475,000
	287315590	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00	kg	0,3400	38,00	12,920

1	2	3	4	5	6	7
	1000	mm S 7240				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,80	0,512
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	19,00	0,760
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	27,00	8,910
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д40 mm	buc			73,314 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527413 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод д40 mm	buc	1,0000	19,20	19,584
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**Reconstructia cladirii existente in
gradinita de copii, str.Stefan cel
Mare,s.Magdacesti, r-nul
Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-3-1

Retele de gaze exterioare.

Valoarea de deviz 49 068,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Шкафной ГРП с двумя регуляторами давления газа FE-25	buc	1,000	9 833,000 0,000	9 833,000 0,000
2	Pret de piata	Счетчик газа G16-T с электронным корректором,	buc	1,000	14 000,000 0,000	14 000,000 0,000
3	Pret de piata	Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25	buc	1,000	1 575,000 0,000	1 575,000 0,000
Total Valoarea utilajului						25 408,000
Incluziv salariu						0,000
		2. Lucrari de montare				
4	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h Шкафной ГРП	buc	1,000	264,206 200,700	264,206 200,700
5	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse	buc	1,000	241,860 234,000	241,860 234,000
6	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe	buc	1,000	103,500	103,500

1	2	3	4	5	6	7
		conducta, Фильтр сетчатый фланцевый ФС-25			103,500	103,500
7	08-02-471 -3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.Электрод заземл,d20mm/	10 buc	0,500	1 264,690 373,050	632,345 186,525
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	0,070	4 001,629 958,500	280,114 67,095
Cheltuieli directe			lei		1 522,025	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		178,160	
Transportarea materialelor			5,00 %		34,343	
Total			100,00 +		1 734,528	
Cheltuieli de regie			50,00 %		395,910	
Total			100,00 +		2 130,438	
Beneficiu de deviz			3,00 %		63,913	
Total Lucrari de montare					2 194,351	
Incluziv salariu					791,820	
		3. Lucrari de constructii 3.1. Presiune medie 3.1.1. Lucrari terasamente				
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,200	615,000 0,000	123,000 0,000
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,650	92,700 92,700	60,255 60,255
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	9,920	119,250 119,250	1 182,960 1 182,960

1	2	3	4	5	6	7
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	6,300	13,950 13,950	87,885 87,885
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6,300	35,764 33,750	225,313 212,625
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,240	349,333 0,000	83,840 0,000
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,240	632,667 396,938	151,840 95,265
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	0,200	13,950 13,950	2,790 2,790
Total Lucrari terasamente						1 917,883
Incluziv salariu						1 641,780
		3.1.2. Conducte si accesorii				
17	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE100 SDR11.d32x3,0mm	m	75,000	25,754 4,050	1 931,574 303,750

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, д32х3,0мм	m	18,000	69,627 26,550	1 253,287 477,900
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	3,240	89,357 62,097	289,517 201,195
20	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 25 mm	buc	1,000	594,590 26,100	594,590 26,100
21	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	4,000	103,102 22,500	412,408 90,000
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д32мм	buc	5,000	69,877 47,250	349,383 236,250
Total Conducte si accesorii						4 830,759
Incluziv salariu						1 335,195
		3.1.3. Врезка ПЕ газ-да к действующему д32мм (УПГ-29-2) -1шт				
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка д32мм ПЕ	buc	1,000	105,580 36,000	105,580 36,000
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.fuziune д32mm	buc	1,000	118,508 36,000	118,508 36,000
25	AcF03A	Umpluturi in santuri la	m3	2,900	314,402	911,765

1	2	3	4	5	6	7
		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			27,450	79,605
Total Врезка ПЕ газ-да к действующему д32мм (УПГ-29-2) -1шт						1 135,853
Incluziv salariu						151,605
		3.1.4. Контр. ПЕ трубка (УПГ-25) - 1шт.				
26	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп)	buc	1,000	208,636 54,000	208,636 54,000
27	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,050	312,600 27,000	15,630 1,350
28	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	0,050	365,100 38,700	18,255 1,935
29	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 ПЕ80 д 32x3 mm	m	1,000	20,815 2,430	20,815 2,430
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast. (Отмостка)	m3	0,060	293,450 51,750	17,607 3,105
31	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. (Отмостка)	m2	0,600	90,947 15,750	54,568 9,450
32	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului	m3	0,001	1 304,000	1,304

1	2	3	4	5	6	7
		in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5			405,000	0,405
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка д50мм	buc	1,000	128,638 36,000	128,638 36,000
Total Контр. ПЕ трубка (УПГ-25) - 1шт.						465,453
Incluziv salariu						108,675
		3.1.5. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д90мм-1шт УПГ-1-1)				
34	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm	m	1,000	389,870 18,900	389,870 18,900
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	1,700	8,926 8,550	15,174 14,535
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,002	817,000 292,500	1,634 0,585
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	0,010	1 288,000 382,500	12,880 3,825
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata	m	1,500	27,013	40,519 6,075

1	2	3	4	5	6	7
		in sant, PE80 SDR11 d32x3.0mm			4,050	
39	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn25 mm	m	0,500	58,348 31,500	29,174 15,750
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. д32мм ПЕ	buc	1,000	82,508 0,000	82,508 0,000
41	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/СТ д32/25мм	buc	1,000	109,558 0,000	109,558 0,000
Total Вход-выход из земли ПЕ газопровода д90мм-1шт УПГ-1-1)						681,317
Incluziv salariu						59,670
Total Presiune medie						9 031,265
Incluziv salariu						3 296,925
		3.2. Presiune joasa				
		3.2.1. Conducte si accesorii				
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc	1,000	675,730 90,000	675,730 90,000
43	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, д40x3,5мм	m	4,000	78,161 26,550	312,644 106,200
44	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,840	89,339 62,089	75,045 52,155
45	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый муфт. Dn 25	buc	1,000	127,590	127,590

1	2	3	4	5	6	7
		mm			26,100	26,100
46	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, Изолир.фланцевое соединение д 40 mm	buc	1,000	520,602 22,500	520,602 22,500
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод д40 mm	buc	5,000	73,314 47,250	366,570 236,250
Total Conducte si accesorii						2 078,181
Incluziv salariu						533,205
Total Presiune joasa						2 078,181
Incluziv salariu						533,205
Cheltuieli directe			lei		11 109,446	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		861,779	
Transportarea materialelor			5,00 %		315,627	
Total			100,00 +		12 286,852	
Cheltuieli de regie			5,00 %		614,342	
Total			100,00 +		12 901,194	
Beneficiu de deviz			3,00 %		387,035	
Total Lucrari de constructii						13 288,229
Incluziv salariu						3 830,130
Cheltuieli directe			lei		40 890,62	
TVA			20,00 %		8 178,12	

Total deviz: **49 068,74**
Incluziv salariu **4 621,98**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-4-1
Retele termice

Valoarea de deviz 28 455,89 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om.	16,000	45,00	720,000
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,380	45,00	1 097,100
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,400	45,00	378,000
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,130	45,00	500,850
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	17,554	45,00	789,930
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,148	45,00	6,660
7.	7212030022700	Sudor	h-om	10,698	45,00	481,410
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,331	45,00	1 004,895
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	20,954	45,00	942,930
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,600	45,00	72,000
		Total manopera				5 993,78

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,048	165,00	7,920
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,180	3,00	3,540
3.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,666	13,50	8,991
4.	2320166200676	White spirit	kg	1,317	26,30	34,637
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,819	12,80	10,483
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,358	19,00	6,802
7.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,179	40,62	7,271
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,120	33,00	3,960
9.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,724	40,62	232,509
10.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,998	33,00	65,934
11.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,534	29,80	15,913
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,013	28,00	0,364
13.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,106	33,00	3,498
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,600	1,60	24,960
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,040	715,00	28,600

16.	2666122800726	Element prefabricat, Talpa din beton OII-1	buc	8,080	25,00	202,000
17.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,132	15,00	1,980
18.	2682162611321	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M125	m2	23,690	25,00	592,250
19.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	123,386	17,00	2 097,562
20.	27104036063501	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n Suport fix 76.100-0.5 -4buc	kg	6,600	14,00	92,400
21.	272210310730	Conducta de otel д76x3,0мм	m	53,212	99,00	5 267,988
22.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,495	16,00	23,920
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,035	16,00	16,560
24.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	5,527	38,00	210,026
25.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	8,740	17,00	148,580
26.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	216,800	0,50	108,400
27.	28752741170	Piesa de legatura din fonta pentru sudura Отвод стальной д76мм	buc	8,160	56,70	462,672
28.	287527734707	Suport mobil pt conducte. Conducte si accesorii Suport glisant OIII2-100.76- 8buc	kg	16,800	62,00	1 041,600
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,328	1,79	2,377
30.	4100116202818	Apa	m3	0,012	20,14	0,242
31.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,997	20,14	60,359
32.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,166	20,14	23,483
Total materiale de constructii						10 807,78

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,741	40,00	29,640
2.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,954	40,00	38,160
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	8,743	27,00	236,061
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,920	27,00	51,840
5.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,200	400,00	2 880,000
Total utilaje de constructii						3 235,70

Total:

Cheltuieli directe	lei	23 713,24
TVA	20,00 %	4 742,65

Total deviz:

28 455,89

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-4-1

Rețele termice (formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele termice				
		1.1. Conducte și accesorii				
1	TfA01B 2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d76x3,0MM	m			137,095 31,500
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,2100	45,00	9,450
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	45,00	15,300
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	45,00	6,750
	272210310 730	Conducta de otel d76x3,0MM	m	1,0040	99,00	99,396
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	38,00	0,608
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	12,80	0,038
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0060	3,00	0,018
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	33,00	0,066
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0220	20,14	0,443
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0090	20,14	0,181
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	13,50	0,081
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	19,00	0,038
	311032000	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	0,1350	27,00	3,645

1	2	3	4	5	6	7
	2304	interna de 20-39 kva				
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	40,00	0,360
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	40,00	0,720
2	TfA01B 2	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 д76x3,0mm(L=6.5mx2buc)	m			137,095 31,500
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,2100	45,00	9,450
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	45,00	15,300
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	45,00	6,750
	272210310 730	Conducta de otel д76x3,0mm	m	1,0040	99,00	99,396
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	38,00	0,608
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	12,80	0,038
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0060	3,00	0,018
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	33,00	0,066
	410011620 2844	Apa dedurizata	m3	0,0220	20,14	0,443
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0090	20,14	0,181
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	13,50	0,081
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	19,00	0,038
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	27,00	3,645
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	40,00	0,360
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	40,00	0,720
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной д76мм	buc			111,564 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 70	Piesa de legatura din fonta pentru sudura Отвод стальной д76мм	buc	1,0000	56,70	57,834
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
4	TfA09A	Montarea suportului gata	kg			70,348

1	2	3	4	5	6	7
	2	confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata. Suport glisant OIII2-100.76-8buc				2,700
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	45,00	1,350
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	287527734 707	Suport mobil pt conducte. Conducte si accesorii Suport glisant OIII2-100.76-8buc	kg	1,0000	62,00	62,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	38,00	4,408
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	13,50	0,135
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	27,00	0,730
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	40,00	0,360
5	TfA10B 2	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			857,212 350,550
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	4,0500	45,00	182,250
	721203002 2700	Sudor	h-om	3,7400	45,00	168,300
	271040360 63501	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n Suport fix 76.100-0.5 -4buc	kg	11,0000	14,00	154,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,5500	38,00	172,900
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,1000	12,80	14,080
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	3,00	0,600
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	33,00	6,600
	410011620 2820	Apa potabila	m3	4,2000	20,14	84,588
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	13,50	4,050
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	19,00	7,980
	268211733 4450	Placi din azbest	kg	0,2200	15,00	3,300
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8900	27,00	51,030
	291234000	Motocompresor mobil de joasa presiune,	h-ut	0,1890	40,00	7,533

1	2	3	4	5	6	7
	2506	debit 2,0 - 3,9 mc/min				
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			804,957 289,565
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,565
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,130
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	129,130
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,826
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,435
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,870
7	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor , prefabricate din beton armat , Talpa din beton OII-1	buc			491,965 99,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om.	2,0000	45,00	90,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	45,00	9,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatic)	m3	0,0050	715,00	3,575
	2666122800726	Element prefabricat, Talpa din beton OII-1	buc	1,0100	25,00	25,250
	4100116202818	Apa	m3	0,0015	20,14	0,030
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	1,60	3,120
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,990
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	400,00	360,000
		1.2. Constructii termoizolante				
8	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si doi straturi de email).	m2			89,361 62,101
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	45,00	62,101
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,279

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,950
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,80	1,251
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,630
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
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			81,670 47,700
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,700
	268216261 1321	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M125	m2	1,0300	25,00	25,750
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	17,00	6,460
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,00	1,040
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,720
10	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			88,064 10,576
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,2350	45,00	10,576
	271040360 1300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	17,00	77,401
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0490	1,79	0,088
11	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			30,505 26,505

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5890	45,00	26,505
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,50	4,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

**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 28 455,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele termice				
		1.1. Conducte si accesorii				
1	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, д76x3,0мм	m	40,000	137,095 31,500	5 483,789 1 260,000
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	13,000	137,095 31,500	1 782,231 409,500
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод стальной д76мм	buc	8,000	111,564 47,250	892,512 378,000
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.	kg	16,800	70,348 2,700	1 181,840 45,360

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,600	857,212 350,550	514,327 210,330
6	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,023	804,957 289,565	18,514 6,660
7	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor , prefabricate din beton armat , Talpa din beton OII-1	buc	8,000	491,965 99,000	3 935,722 792,000
Total Conduce si accesorii						13 808,935
Incluziv salariu						3 101,850
		1.2. Constructii termoizolante				
8	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si doii straturi de email).	m2	12,720	89,361 62,101	1 136,678 789,930
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	23,000	81,670 47,700	1 878,410 1 097,100
10	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	m2	27,100	88,064 10,576	2 386,544 286,605

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta 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 crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	27,100	30,505 26,505	826,690 718,290
Total Constructii termoizolante						6 228,322
Incluziv salariu						2 891,925
Cheltuieli directe			lei		20 037,257	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 348,599	
Transportarea materialelor			5,00 %		540,389	
Total			100,00 +		21 926,245	
Cheltuieli de regie			5,00 %		1 096,312	
Total			100,00 +		23 022,557	
Beneficiu de deviz			3,00 %		690,677	
Total Retele termice						23 713,234
Incluziv salariu						5 993,775
Cheltuieli directe			lei		23 713,24	
TVA			20,00 %		4 742,65	

Total deviz: **28 455,89**
Incluziv salariu **5 993,78**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-5-1
Rigole din beton armat

Valoarea de deviz 70 828,06 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,410	45,00	63,450
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	75,000	45,00	3 375,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,549	45,00	429,705
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,500	45,00	472,500
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,288	45,00	12,960
		Total manopera				4 353,61

Materiale:

1.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 100,00	0,000
2.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,072	800,00	57,600
3.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	120,000	3,20	384,000
4.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,300	820,00	246,000
5.	2666122800600-11	Лотки Л5-8	buc	30,300	650,00	19 695,000
6.	266612280060012	Плиты перекрытия П5-8	buc	30,300	650,00	19 695,000
7.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,132	36,40	4,805
		Total materiale de construcții				40 082,40

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	3,000	375,00	1 125,000
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	15,000	375,00	5 625,000
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,120	375,00	45,000
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,032	400,00	12,800
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,870	400,00	348,000
		Total utilaje de construcții				7 155,80

Total:

Cheltuieli directe	lei	51 591,81

Asigurari sociale si medicale	22,50 %	979,56
Transportarea materialelor	5,00 %	2 004,12
Total	100,00 +	54 575,49
Cheltuieli de regie	5,00 %	2 728,78
Total	100,00 +	57 304,27
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 719,12
Total	100,00 +	59 023,39
TVA	20,00 %	11 804,67

Total deviz: 70 828,06

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,
tip P+E, str. Stefan cel Mare, s.Magdacesti r-ul
Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-5-1**
Rigole din beton armat
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rigole din b/armat				
0	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			53,550 53,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,550
1	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			25,588 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,588
2	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			176,312 16,312
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,313
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
3	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			943,420 94,500
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,9000	45,00	85,500

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	266612280 0600-11	Лотки ЛІ5-8	buc	1,0100	650,00	656,500
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	820,00	4,920
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	375,00	187,500
4	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (плиты перекрытия ПІ5-8)	buc			731,030 33,750
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	266612280 060012	Плиты перекрытия ПІ5-8	buc	1,0100	650,00	656,500
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0040	820,00	3,280
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	375,00	37,500
5	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 892,717 254,700
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,7000	45,00	211,500
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9600	45,00	43,200
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,20	1 280,000
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	800,00	192,000
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	36,40	16,017
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	375,00	150,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-5-1
Rigole din beton armat

Valoarea de deviz 70 828,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rigole din b/armat				
0	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	8,000	53,550 53,550	428,400 428,400
1	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	13,600	25,588 0,000	348,000 0,000
2	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,080	176,312 16,312	14,105 1,305
3	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	30,000	943,420 94,500	28 302,600 2 835,000
4	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc	buc	30,000	731,030 33,750	21 930,900 1 012,500

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (плиты перекрытия П5-8)				
5	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,300	1 892,717 254,700	567,815 76,410
Total Rigole din b/armat						51 591,820
Incluziv salariu						4 353,615
Cheltuieli directe			lei		51 591,81	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		979,56	
Transportarea materialelor			5,00 %		2 004,12	
Total			100,00 +		54 575,49	
Cheltuieli de regie			5,00 %		2 728,78	
Total			100,00 +		57 304,27	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 719,12	
Total			100,00 +		59 023,39	
TVA			20,00 %		11 804,67	

Total deviz: **70 828,06**
Incluziv salariu **4 353,61**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 541 264,19 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	52,953	45,00	2 382,885
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	436,126	45,00	19 625,670
3.	7123010010200	Betonist	h-om	149,723	45,00	6 737,535
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,927	45,00	986,715
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,520	45,00	248,400
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	60,420	45,00	2 718,900
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	57,330	45,00	2 579,850
8.	7129020012800	Pavator	h-om	772,845	45,00	34 778,025
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	25,767	45,00	1 159,515
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,648	45,00	29,160
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	42,898	45,00	1 930,410
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,246	45,00	146,070
13.	7212030022700	Sudor	h-om	6,367	45,00	286,515
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,475	45,00	246,375
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,456	45,00	155,520
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	107,981	45,00	4 859,145
17.	7422010060100	Timplar	h-om	2,000	45,00	90,000
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	185,500	45,00	8 347,500
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	91,067	45,00	4 098,015
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,845	45,00	893,025
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	153,721	45,00	6 917,445
		Total manopera				99 216,67

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,454	70,00	871,780
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,525	2,90	24,723
3.	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	530,400	5,00	2 652,000
4.	1212121212121	apa	m3	0,009	20,50	0,184
5.	14111222012751	Fortan	m3	11,340	540,00	6 123,600
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	91,827	217,00	19 926,459
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,014	165,00	2,310

8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,345	165,00	551,925
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	47,728	165,00	7 875,120
10.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,279	165,00	376,035
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,491	5,00	2,455
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,067	3 050,00	204,350
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,273	3 050,00	832,650
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,054	3 050,00	164,700
15.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,010	3 050,00	30,500
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,011	3 050,00	33,550
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 798,204	0,05	89,910
18.	2010237318750	Distantieri	buc	92,825	0,50	46,413
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,590	70,00	951,300
20.	20301129301502	Portita din EuroPlasa (0,9*2,0h)	set	1,000	1 750,00	1 750,000
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,068	34,85	2,370
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,983	25,60	25,165
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,040	14,50	0,580
24.	2320187315789	Decofrol	kg	13,056	12,50	163,200
25.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,200	22,50	4,500
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,931	39,50	155,274
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,000	24,50	0,000
28.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,268	34,00	9,112
29.	24302261000001	Fuga	kg	42,258	13,50	570,483
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,360	29,45	10,602
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,966	32,50	63,895
32.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	148,354	18,00	2 670,372
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,277	28,20	7,811
34.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,263	12,00	3,156
35.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 070,400	1,35	1 445,040
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,500	1,35	19,575
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	234,252	1,35	316,240
38.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	16 579,200	1,35	22 381,920
39.	2652102100737	Var hidratat	kg	213,408	1,84	392,671
40.	26531021008311	Tink	kg	822,204	18,00	14 799,672
41.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	332,920	140,00	46 608,800
42.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm	m2	346,115	120,00	41 533,800
43.	26611128007002	Placaj Ceramic Klinker	m2	91,708	120,00	11 004,960
44.	26631021000002	Beton M200	m3	53,037	800,00	42 429,600
45.	26631021000015	Beton M150	m3	1,232	800,00	985,600
46.	2664102102013	Adeziv pentru placaj klinker	kg	332,668	12,00	3 992,016
47.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	171,855	76,00	13 060,980
48.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	77,385	56,00	4 333,560
49.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare BP 45.20.6.5	m	48,240	56,00	2 701,440
50.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,625	17,00	44,625
51.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	6,074	16,50	100,221
52.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	6,037	99,00	597,663
53.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,210	25,00	5,250
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	46,894	10,80	506,455
55.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	243,478	10,80	2 629,562
56.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,958	13,20	39,046
57.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	11,708	70,75	828,341
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,683	14,00	79,562

59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,440	14,00	76,160
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,629	14,00	50,806
61.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	568,320	10,50	5 967,360
62.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	38,512	14,20	546,870
63.	28112363062001	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	20,000	45,85	917,000
64.	2873116829070	Chingi metalice	kg	4,336	18,00	78,048
65.	2873122004100	Plase sudate	kg	80,800	14,00	1 131,200
66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,923	15,30	90,621
67.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,041	15,30	0,627
68.	2873147300863	Agrafe	kg	0,341	10,50	3,581
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,256	38,00	123,728
70.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	14,400	0,50	7,200
71.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	32,640	1,50	48,960
72.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,140	0,50	0,070
73.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	32,640	0,40	13,056
74.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,140	0,30	0,042
75.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	14,400	0,30	4,320
76.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	14,400	0,30	4,320
77.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,544	18,00	9,792
78.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,140	0,30	0,042
79.	28741363133001	Bulon M14	buc	10,000	0,50	5,000
80.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,464	12,00	41,568
81.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	47,250	0,51	24,098
82.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,380	25,00	334,500
83.	37101126116101	Amestec special	m3	5,757	250,00	1 439,250
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,375	1,79	9,621
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,156	20,50	64,698
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,841	36,40	139,814
87.	4100126202818	Apa	m3	12,581	36,40	457,948
88.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,874	3,00	53,622
		Total materiale de constructii				268 676,99

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,072	150,00	10,800
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,537	40,00	1 341,480
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,768	220,00	3 688,960
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,896	12,00	10,752
5.	2922140007000	Macara	h-ut	10,074	150,00	1 511,100
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,331	12,00	15,972
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,090	250,00	522,500
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,680	350,00	1 638,000
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,002	12,00	0,024
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,324	16,00	149,184
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,772	16,00	140,352
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,890	20,00	17,800
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,145	20,00	42,900
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,739	150,00	710,850
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000	150,00	0,000
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,073	150,00	3 610,950
		Total utilaje de constructii				13 411,61

Total:

Cheltuieli directe	lei	381 305,27
Asigurari sociale si medicale (Π3) * 22,5 %	22,50 %	22 323,75
Transportarea materialelor (Π3) * 5 %	5,00 %	13 433,85
Total Π3+Asigur+Transp	100,00 +	417 062,87
Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp) * 5 %	5,00 %	20 853,14
Total Π3+Asigur+Transp+Cheltu	100,00 +	437 916,01
Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Cheltu) * 3 %	3,00 %	13 137,48
Total Π3+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	451 053,49
TVA (Π3+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	90 210,70

Total deviz:

**541 264,1
9**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirii existente in gradinita de copii,
tip P+E, str. Stefan cel Mare, s.Magdacesti r-ul
Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1-1**
Amenajarea teritoriului (marca - PG)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
0	RpCG29 C	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			183,078 177,750
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	36,40	4,368
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
1	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,250 20,250
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,250
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,399 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,399
		2. Sistemizare verticala				
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3			682,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea grunt. vegetal pentru reinoirea gazonului si florarii)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,500
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,400 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,400
5	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			787,500 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,500
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,600 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	150,00	9,600
		3. Pavaj 3.1. Trecere (328.0 m2)				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3			360,740 44,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	217,00	249,550
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
8	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton -60 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime	m2			240,745 46,980

1	2	3	4	5	6	7
		strat de 10 cm				
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	45,00	45,558
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	45,00	1,422
	266111280 06551	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	1,0150	140,00	142,100
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,160
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,35	35,640
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,825
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	165,00	12,540
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,500
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			138,930 26,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,750
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	45,00	19,800
	266612280 0285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,0050	76,00	76,380
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0450	800,00	36,000
		3.2. Pereu (259.0 m2)				
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.20-30 - 50 mm	m3			360,721 44,548
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,548
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	217,00	249,542
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,192
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
11	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			1 078,284 202,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,249

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,251
	266310210 00002	Beton M200	m3	1,0250	800,00	828,211
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,676
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,497
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
12	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton - 40 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			220,445 46,980
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	45,00	45,558
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	45,00	1,422
	266111280 06552	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm	m2	1,0150	120,00	121,800
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,160
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,35	35,640
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,825
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	165,00	12,540
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,500
13	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			108,180 13,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,400
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,100
	266612280 0325	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	56,00	56,280
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0480	800,00	38,400
		3.3. Trotuar (82,0 m2)				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 (fr.20-30) - 100 mm	m3			360,740 44,550
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	217,00	249,550
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat -40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			176,195 26,820
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,109
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,711
	266111280 06552	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm	m2	1,0150	120,00	121,800
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,160
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,35	17,820
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	165,00	0,825
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	165,00	6,270
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,500
16	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			108,180 13,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,400
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,100
	266612280 03251	Bordura beton pentru trotuare BP 45.20.6.5	m	1,0050	56,00	56,280
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0480	800,00	38,400
		3.4. Teren de sport (95,0 m2)				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.20-40) - 80 mm	m3			360,740 44,550
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	217,00	249,550
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.5 mm) - 20 mm	m3			360,740 44,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	217,00	249,550
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,200
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
19	TsH35A 1	Acoperirea terenului de sport cu amestec special - 60 mm (lut praf -45%, nisip mascat -45%, var praf -10%)	m2			56,815 35,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4400	45,00	19,800
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3500	45,00	15,750
	371011261 16101	Ametec special	m3	0,0606	250,00	15,150
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	20,50	0,615
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0220	250,00	5,500
		4. Ingaditura noua si copertina				
20	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			53,550 53,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,550
21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3			1 081,101 198,000

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat M200				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	800,00	832,308
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,693
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,500
22	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			77,622 54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,30	1,224
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 050,00	10,669
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 050,00	1,508
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
23	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			84,668 58,500

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	18,00	1,440
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,30	0,383
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	70,00	10,500
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,030
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 050,00	4,595
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,000
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,955 4,455
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,070
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
25	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	kg			14,650 3,150

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,070
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
26	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			16,599 2,025
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,80	0,054
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,090
27	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de FORTAN la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			920,358 188,820
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,5660	45,00	160,470
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,350
	141112220 12751	Fortan	m3	1,0500	540,00	567,000
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 050,00	3,050
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,35	29,282
	265210210 0737	Var hidratat	kg	19,7600	1,84	36,358
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	165,00	34,815
	410012620	Apa	m3	0,1520	36,40	5,533

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,500
28	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc			69,025 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 62001	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	1,0000	45,85	45,850
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,675
29	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,020 5,400
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,400
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	18,00	7,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			96,566 54,900
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	18,00	41,400
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,146
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,120
31	CI22B	Placaj din argila "Klinker" - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2			250,554 74,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6500	45,00	74,250
	266111280 07002	Placaj Ceramic Klinker	m2	1,0200	120,00	123,624
	266410210 2013	Adeziv pentru placaj klinker	kg	3,7000	12,00	44,844
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4700	13,50	6,408
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	36,40	0,074
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,144
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	20,00	0,200
32	CL18A	Confectii metalice diverse pentru	kg			20,338

1	2	3	4	5	6	7
		copertina				9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,014
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,043
33	CR03A	Sipci 50*50 mm	m3			5 055,350 990,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	762,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,30	76,500
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	12,00	60,000
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,750
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,050
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	22,50	112,500
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			345,000 38,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,50	4,600
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	34,85	59,250
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	34,00	227,800
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,50	0,000
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,500

1	2	3	4	5	6	7
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,600
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	0,000
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			187,308 51,750
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	99,00	119,533
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	17,00	8,925
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,51	4,820
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,631
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
36	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			116,450 36,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,00	33,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	271040364 1817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	16,50	77,093
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,30	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	10,50	2,755
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
37	CK35B	Bulon M14	buc			9,500 9,000
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	287413631	Bulon M14	buc	1,0000	0,50	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	33001					
38	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			920,596 188,823
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	45,00	160,473
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,350
	14111222012751	Fortan	m3	1,0500	540,00	567,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 050,00	3,268
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,35	29,281
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	1,84	36,359
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	165,00	34,827
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	36,40	5,538
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,500
		5. Gard Euro				
39	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi metalici 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			460,726 60,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	45,00	11,250
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	45,00	41,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	70,75	138,057
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	14,20	91,145
	26631021000015	Beton M150	m3	0,2000	800,00	164,267
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	13,20	6,508
40	CK14A	Portita din EuroPlasa (0,9*2,0h)-2 buc	m2			580,558 76,950

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,550
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,200
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,100
	203011293 01502	Portita din EuroPlasa (0,9*2,0h)	set		1 750,00	486,111
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,200
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,200
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,45	2,945
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,370
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2300	1,79	0,412
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,35	1,688
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	165,00	0,642
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,041
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	150,00	3,000
		6. Poarta si portita (2 buc)				
41	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			53,550 53,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,550
42	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 M200	m3			1 080,884 198,000
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	266310210	Beton M200	m3	1,0250	800,00	832,099

1	2	3	4	5	6	7
	00002					
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,685
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,500
43	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			84,734 58,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	18,00	1,440
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,090
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,30	0,382
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	70,00	10,500
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,050
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 050,00	4,641
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,000
44	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,839 3,554
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,375
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,179
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,070
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
45	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			13,940 2,655
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	45,00	2,475
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,180
	271060230 0000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,070
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
46	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri (poarta și portită)	kg			20,338 9,450
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	273411380 3207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	277527630 9886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	38,00	0,190
	401110620 2741	Energie electrică	kw	0,0080	1,79	0,014
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,044
47	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t			794,980 289,821
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,821
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,50	308,083
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,776
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,20	15,498

1	2	3	4	5	6	7
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	25,60	49,931
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,871
48	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,021 5,401
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,401
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	18,00	7,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
49	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			96,567 54,901
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,901
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	18,00	41,400
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,146
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,120
50	CI22B	Placaj din argila de tip cosauti - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2			250,545 74,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6500	45,00	74,250
	266111280 07002	Placaj Ceramic Klinker	m2	1,0200	120,00	123,616
	266410210 2013	Adeziv pentru placaj klinker	kg	3,7000	12,00	44,845
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4700	13,50	6,410
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	36,40	0,072
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,143
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	20,00	0,199
51	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc			69,025 22,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,350
	281123630 62001	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	1,0000	45,85	45,850
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,675

1	2	3	4	5	6	7
		7. Spatii verzi				
52	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			494,097 216,901
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,00	216,901
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	70,00	277,196
53	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc			635,080 113,850
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	45,00	93,600
	111100010 0003	Plante florare anuale si bienale	buc	104,0000	5,00	520,000
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600	20,50	1,230

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 541 264,19 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
0	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (portiuni de ingradituri demolate)	m3	11,200	183,078 177,750	2 050,474 1 990,800
1	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	20,200	20,250 20,250	409,050 409,050
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	20,200	11,399 0,000	230,250 0,000
Total Lucrari de demolare						2 689,774
Incluziv salariu						2 399,850
		2. Sistematizare vericala				
3	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	0,300	682,500 0,000	204,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. I (incarcarea grunt. vegetal pentru reinoirea gazonului si florarii)				
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	36,000	11,400 0,000	410,400 0,000
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - (din albie sub imbracamintea rutiera)	100 m3	1,820	787,500 0,000	1 433,250 0,000
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	309,400	9,600 0,000	2 970,300 0,000
Total Sistematizare vericala						5 018,700
Incluziv salariu						0,000
		3. Pavaj				
		3.1. Trecere (328.0 m2)				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.30-60 -150 mm	m3	49,200	360,740 44,550	17 748,408 2 191,860
8	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton -60 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	328,000	240,745 46,980	78 964,360 15 409,440
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	171,000	138,930 26,550	23 757,030 4 540,050
Total Trecere (328.0 m2)						120 469,798
Incluziv salariu						22 141,350
		3.2. Pereu (259.0 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.20-30 - 50 mm	m3	12,950	360,721 44,548	4 671,342 576,900
11	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	23,310	1 078,284 202,500	25 134,795 4 720,275
12	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton - 40 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	259,000	220,445 46,980	57 095,255 12 167,820
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BP100.20.8	m	77,000	108,180 13,500	8 329,860 1 039,500
Total Pereu (259.0 m2)						95 231,252
Incluziv salariu						18 504,495
		3.3. Trotuar (82,0 m2)				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 (fr.20-30) - 100 mm	m3	8,200	360,740 44,550	2 958,068 365,310
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat -40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	82,000	176,195 26,820	14 447,990 2 199,240
16	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	48,000	108,180 13,500	5 192,640 648,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Trotuar (82,0 m2)						22 598,698
Incluziv salariu						3 212,550
		3.4. Teren de sport (95,0 m2)				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.20-40) - 80 mm	m3	7,600	360,740 44,550	2 741,624 338,580
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.5 mm) - 20 mm	m3	1,900	360,740 44,550	685,406 84,645
19	TsH35A1	Acoperirea terenului de sport cu amestec special - 60 mm (lut praf -45%, nisip mascat -45%, var praf -10%)	m2	95,000	56,815 35,550	5 397,425 3 377,250
Total Teren de sport (95,0 m2)						8 824,455
Incluziv salariu						3 800,475
Total Pavaj						247 124,203
Incluziv salariu						47 658,870
		4. Ingaditura noua si copertina				
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	10,000	53,550 53,550	535,500 535,500
21	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 M200	m3	13,000	1 081,101 198,000	14 054,312 2 574,000
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	54,600	77,622	4 238,142

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			54,000	2 948,400
23	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	31,200	84,668 58,500	2 641,626 1 825,200
24	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	23,000	15,955 4,455	366,965 102,465
25	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	180,000	14,650 3,150	2 637,000 567,000
26	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	80,000	16,599 2,025	1 327,920 162,000
27	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de FORTAN la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	8,000	920,358 188,820	7 362,861 1 510,560
28	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*400	buc	14,000	69,025 22,500	966,350 315,000
29	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	345,000	13,020 5,400	4 491,900 1 863,000

1	2	3	4	5	6	7
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	345,000	96,566 54,900	33 315,132 18 940,500
31	CI22B	Placaj din argila "Klinker" - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2	86,000	250,554 74,250	21 547,626 6 385,500
32	CL18A	Confectii metalice diverse pentru copertina	kg	64,000	20,338 9,450	1 301,620 604,800
33	CR03A	Sipci 50*50 mm	m3	0,040	5 055,350 990,000	202,214 39,600
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,040	345,000 38,250	13,800 1,530
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	5,000	187,308 51,750	936,542 258,750
36	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	1,300	116,450 36,000	151,385 46,800
37	CK35B	Bulon M14	buc	10,000	9,500 9,000	95,000 90,000
38	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de FORTAN la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (portiuni restabilite cu blocuri fortan)	m3	2,800	920,596 188,823	2 577,668 528,705
Total Ingaditura noua si copertina						98 763,563
Incluziv salariu						39 299,310

1	2	3	4	5	6	7
		5. Gard Euro				
39	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi metalici montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Gard din EuroPlasa h=2.0m)	m	6,000	460,726 60,750	2 764,357 364,500
40	CK14A	Portita din EuroPlasa (0,9*2,0h)-2 buc	m2	3,600	580,558 76,950	2 090,007 277,020
Total Gard Euro						4 854,364
Incluziv salariu						641,520
		6. Poarta si portita (2 buc)				
41	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,600	53,550 53,550	32,130 32,130
42	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 M200	m3	1,620	1 080,884 198,000	1 751,032 320,760
43	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	23,000	84,734 58,500	1 948,877 1 345,500
44	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	22,360	14,839 3,554	331,808 79,470

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
45	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	57,540	13,940 2,655	802,103 152,775
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (poarta si portita)	kg	504,320	20,338 9,450	10 256,775 4 765,815
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,504	794,980 289,821	400,670 146,070
48	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,480	13,021 5,401	162,504 67,410
49	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	12,480	96,567 54,901	1 205,162 685,170
50	CI22B	Placaj din argila de tip cosauti - fixate de adeziv (amestec uscat).	m2	3,020	250,545 74,250	756,646 224,235
51	CL20A	Capac din ciment prefabricat 400*300	buc	6,000	69,025 22,500	414,150 135,000
Total Poarta si portita (2 buc)						18 061,857
Incluziv salariu						7 954,335
		7. Spatii verzi				
52	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,145	494,097 216,901	1 553,935 682,155

1	2	3	4	5	6	7
53	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc	5,100	635,080 113,850	3 238,908 580,635
Total Spatii verzi						4 792,843
Incluziv salariu						1 262,790
Cheltuieli directe			lei			381 305,27
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			22 323,75
Transportarea materialelor			5,00 %			13 433,85
Total			100,00 +			417 062,87
Cheltuieli de regie			5,00 %			20 853,14
Total			100,00 +			437 916,01
Beneficiu de deviz			3,00 %			13 137,48
Total			100,00 +			451 053,49
TVA			20,00 %			90 210,70

Total deviz: **541 264,19**
Incluziv salariu **99 216,67**

Intocmit (SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria Magdacesti)
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Forme mici

Valoarea de deviz 334 857,76 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	184,300	45,00	8 293,500
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,500	45,00	2 722,500
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,100	45,00	769,500
		Total manopera				11 785,50

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	5,700	364,00	2 074,800
2.	2030112931102	Urne	buc	3,000	583,00	1 749,000
3.	2030112931103	Scrinciob PTP 010-01	buc	1,000	7 250,00	7 250,000
4.	20301129311031	Scrinciob-Balansier, PTP 012-01	buc	3,000	4 800,00	14 400,000
5.	20301129311041	Containere pentru gunoi	buc	2,000	2 500,00	5 000,000
6.	2513206621460	Banca cu scaune	buc	2,000	3 417,00	6 834,000
7.	25132066214601	Banca L=2m	buc	9,000	1 800,00	16 200,000
8.	25132066214608	Topogan, PTP 12 L	buc	2,000	6 000,00	12 000,000
9.	25132066214609	Instalarea p/u uscarea albiturilor	buc	1,000	6 958,00	6 958,000
10.	25132066214609 1	Pavilion dublu	buc	2,000	41 000,00	82 000,000
11.	25132066214609 11	Turnic de gimnastica	buc	1,000	4 417,00	4 417,000
12.	25132066214609 12	Tabla de desen, PTP 640	buc	4,000	2 267,00	9 068,000
13.	25132066214609 121	Caruseli, PTP 027	buc	1,000	10 267,00	10 267,000
14.	25132066214609 1283	Instalarea p/u uscarea albiturilor	buc	2,000	3 662,50	7 325,000
15.	25132066214609 13	Casuta, PTP 036-01	buc	2,000	10 316,00	20 632,000
16.	25132066214609 14	Complex sportiv, PTP 522	buc	1,000	11 933,00	11 933,000
17.	25132066214609 15	Umbrar si lada cu nisip	buc	2,000	20 137,50	40 275,000
18.	26631021000002	Beton M200	m3	5,186	810,00	4 200,660
		Total materiale de construcții				262 583,46
		Total utilaje de construcții				0,00

Total:

Cheltuieli directe	lei	279 048,13
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	55 809,63
Total deviz:		334 857,76

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Magdacesti

**Reconstructia cladirei existente in gradinita de copii,
tip P+E, str Stefan cel Mare, s.Magdacesti, r-ul
Criuleni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-2-1**
Forme mici
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsH91A	Banca cu scaune	buc			407,760 324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0360	810,00	29,160
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
2	TsH91A	Banca L=2m	buc			407,760 324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0360	810,00	29,160
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
3	TsH91B	Urna	buc			388,140 265,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0840	810,00	68,040
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
4	TsH91B	Containerelor pentru gunoi	buc			388,140 265,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0840	810,00	68,040
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
5	TsH91B	Scrincob PTP 010-01	buc			388,140 265,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0840	810,00	68,040
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
6	TsH91B	Scrincob-Balansier, PTP 012-01	buc			388,140 265,500
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	45,00	27,000
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0840	810,00	68,040
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
7	TsH91A	Topogan, PTP 12 L	buc			459,600 324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,1000	810,00	81,000
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
8	TsH91A	Instalatie de gimnastica	buc			446,640

1	2	3	4	5	6	7
						324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,0840	810,00	68,040
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
9	TsH91A	Pavilion dublu-(dim. 10x4x2.7h)	buc			581,100
						324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,2500	810,00	202,500
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
10	TsH91A	Turnic de gimnastica	buc			581,100
						324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,2500	810,00	202,500
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
11	TsH91A	Tabla de desen,PTP 640	buc			581,100
						324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,2500	810,00	202,500
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
12	TsH91A	Caruseli, PTP 027	buc			581,100
						324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250

1	2	3	4	5	6	7
	9922					
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,2500	810,00	202,500
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
13	TsH91A	Casuta, PTP 036-01	buc			581,100 324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,2500	810,00	202,500
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
14	TsH91A	Complex sportiv, PTP 522	buc			581,100 324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,2500	810,00	202,500
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
15	TsH91A	Umbrar si lada cu nisip	buc			581,100 324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,2500	810,00	202,500
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
16	TsH91A	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc			581,100 324,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	45,00	85,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	45,00	20,250
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	266310210 00002	Beton M200	m3	0,2500	810,00	202,500

1	2	3	4	5	6	7
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	364,00	54,600
		2. Utilaj				
17	Pretul firmei	Banca cu scaune	buc			3 417,000 0,000
	251320662 1460	Banca cu scaune	buc	1,0000	3 417,00	3 417,000
18	Pretul firmei	Banca L=2m	buc			1 800,000 0,000
	251320662 14601	Banca L=2m	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
19	Pretul firmei	Urne	buc			583,000 0,000
	203011293 1102	Urne	buc	1,0000	583,00	583,000
20	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc			2 500,000 0,000
	203011293 11041	Containere pentru gunoi	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
21	Pretul firmei	Scrincoob PTP 010-01	buc			7 250,000 0,000
	203011293 1103	Scrincoob PTP 010-01	buc	1,0000	7 250,00	7 250,000
22	Pretul firmei	Scrincoob-Balansir, PTP 012-01	buc			4 800,000 0,000
	203011293 11031	Scrincoob-Balansier, PTP 012-01	buc	1,0000	4 800,00	4 800,000
23	Pretul firmei	Topogan, PTP 12 L	buc			6 000,000 0,000
	251320662 14608	Topogan, PTP 12 L	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000
24	Pretul firmei	Instalatie de gimnastica	buc			6 958,000 0,000
	251320662 14609	Instalarea p/u uscarea albiturilor	buc	1,0000	6 958,00	6 958,000
25	Pretul firmei	Pavilion dublu-40m2	buc			41 000,000 0,000
	251320662 146091	Pavilion dublu	buc	1,0000	41 000,00	41 000,000
26	Pretul firmei	Turnic de gimnastica	buc			4 417,000 0,000
	251320662 1460911	Turnic de gimnastica	buc	1,0000	4 417,00	4 417,000
27	Pretul	Tabla de desen, 640	buc			2 267,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei					0,000
	251320662 1460912	Tabla de desen, PTP 640	buc	1,0000	2 267,00	2 267,000
28	Pretul firmei	Caruseli, PTP 027	buc			10 267,000 0,000
	251320662 14609121	Caruseli, PTP 027	buc	1,0000	10 267,00	10 267,000
29	Pretul firmei	Casuta, PTP 036-01	buc			10 316,000 0,000
	251320662 1460913	Casuta, PTP 036-01	buc	1,0000	10 316,00	10 316,000
30	Pretul firmei	Complex sportiv, PTP 522	buc			11 933,000 0,000
	251320662 1460914	Complex sportiv, PTP 522	buc	1,0000	11 933,00	11 933,000
31	Pretul firmei	Umbrar si lada cu nisip	buc			20 137,500 0,000
	251320662 1460915	Umbrar si lada cu nisip	buc	1,0000	20 137,50	20 137,500
32	Pretul firmei	Instalatie p/u uscarea albiturilor	buc			3 662,500 0,000
	251320662 146091283	Instalarea p/u uscarea albiturilor	buc	1,0000	3 662,50	3 662,500

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Forme mici

Valoarea de deviz 334 857,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsH91A	Banca cu scaune	buc	2,000	407,760 324,000	815,520 648,000
2	TsH91A	Banca L=2m	buc	9,000	407,760 324,000	3 669,840 2 916,000
3	TsH91B	Urna	buc	3,000	388,140 265,500	1 164,420 796,500
4	TsH91B	Containerelor pentru gunoi	buc	2,000	388,140 265,500	776,280 531,000
5	TsH91B	Scrincob PTP 010-01	buc	1,000	388,140 265,500	388,140 265,500
6	TsH91B	Scrincob-Balansier, PTP 012-01	buc	3,000	388,140 265,500	1 164,420 796,500
7	TsH91A	Topogan, PTP 12 L	buc	2,000	459,600 324,000	919,200 648,000
8	TsH91A	Instalatie de gimnastica	buc	1,000	446,640 324,000	446,640 324,000

1	2	3	4	5	6	7
9	TsH91A	Pavilion dublu-(dim. 10x4x2.7h)	buc	2,000	581,100 324,000	1 162,200 648,000
10	TsH91A	Turnic de gimnastica	buc	1,000	581,100 324,000	581,100 324,000
11	TsH91A	Tabla de desen,PTP 640	buc	4,000	581,100 324,000	2 324,400 1 296,000
12	TsH91A	Caruseli, PTP 027	buc	1,000	581,100 324,000	581,100 324,000
13	TsH91A	Casuta, PTP 036-01	buc	2,000	581,100 324,000	1 162,200 648,000
14	TsH91A	Complex sportiv, PTP 522	buc	1,000	581,100 324,000	581,100 324,000
15	TsH91A	Umbrar si lada cu nisip	buc	2,000	581,100 324,000	1 162,200 648,000
16	TsH91A	Instalatie p/u uscrea albiturilor	buc	2,000	581,100 324,000	1 162,200 648,000
Cheltuieli directe			lei			18 060,960
Asigurari sociale si medicale (Π3) * 22,5 %			22,50 %			2 651,738
Transportarea materialelor (Π3) * 5 %			5,00 %			313,773
Total Π3+Asigur+Transp			100,00 +			21 026,471
Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp) * 5 %			5,00 %			1 051,324
Total Π3+Asigur+Transp+Cheltu			100,00 +			22 077,795
Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Cheltu) * 3 %			3,00 %			662,334
Total Lucrari de constructii						22 740,129
Incluziv salariu						11 785,500
		2. Utilaj				
17	Pretul firmei	Banca cu scaune	buc	2,000	3 417,000 0,000	6 834,000 0,000
18	Pretul	Banca L=2m	buc	9,000	1 800,000	16 200,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,000	0,000
19	Pretul firmei	Urne	buc	3,000	583,000 0,000	1 749,000 0,000
20	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc	2,000	2 500,000 0,000	5 000,000 0,000
21	Pretul firmei	Scrinceob PTP 010-01	buc	1,000	7 250,000 0,000	7 250,000 0,000
22	Pretul firmei	Scrinceob-Balansir, PTP 012-01	buc	3,000	4 800,000 0,000	14 400,000 0,000
23	Pretul firmei	Topogan, PTP 12 L	buc	2,000	6 000,000 0,000	12 000,000 0,000
24	Pretul firmei	Instalatie de gimnastica	buc	1,000	6 958,000 0,000	6 958,000 0,000
25	Pretul firmei	Pavilion dublu-40m2	buc	2,000	41 000,000 0,000	82 000,000 0,000
26	Pretul firmei	Turnic de gimnastica	buc	1,000	4 417,000 0,000	4 417,000 0,000
27	Pretul firmei	Tabla de desen, 640	buc	4,000	2 267,000 0,000	9 068,000 0,000
28	Pretul firmei	Caruseli, PTP 027	buc	1,000	10 267,000 0,000	10 267,000 0,000
29	Pretul firmei	Casuta, PTP 036-01	buc	2,000	10 316,000 0,000	20 632,000 0,000
30	Pretul firmei	Complex sportiv, PTP 522	buc	1,000	11 933,000 0,000	11 933,000 0,000
31	Pretul firmei	Umbrar si lada cu nisip	buc	2,000	20 137,500 0,000	40 275,000 0,000
32	Pretul	Instalatie p/u uscarea albiturilor	buc	2,000	3 662,500	7 325,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,000	0,000
Total Utilaj						256 308,000
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		279 048,13	
TVA (II3) * 20 %			20,00 %		55 809,63	
Total deviz:						334 857,76
Incluziv salariu						11 785,50

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Magdacesti)

(funcția, semnătura)

Graficul de executie la
Reconstructia cladirei existente in gradinita de copii, tip P+E, str Stefan cel Mare,
s.Magdacesti, r-ul Criuleni

Nr. d/o	Nr. Devizului	Denumirea lucrarilor	Termenul de executie a lucrarilor (9 luni)								
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	2-1-1	Lucrari de constructie marca C									
2	2-1-2	Lucrari de constructie - marca SA									
3	2-1-3	Apeduct si canalizare interioare (N1 no ПП)									
4	2-1-4	Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului.									
5	2-1-5	Punct Termic									
6	2-1-6	Rețele interioare de electricitate. Gradinita									
7	2-1-7	Gradinita. Semnalizarea incendiului (marca SIP)									
8	2-1-8	Gradinita de copii. Telecomunicatii (marca TS)									
9	2-1-9	Gradinita de copii. Automatizarea (marca AIVC)									
10	2-1-10	Gradinita de copii. Automatizarea (marca ASM)									
11	4-1-1	Alimentarea cu energie electrica (marca REAE)									
12	6-1-1	Cazangeria. Lucrari de constructie generale									
13	6-1-2	Cazangeria. Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Termomecanica									
14	6-1-3	Cazangeria. Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Instalatii interioare cu gaze.									
15	6-1-4	Cazangeria. Apeduct si canalizare interioare									
16	6-1-5	Cazangerie. Echipament electric de forta/									
17	6-1-6	Cazangerie. Semnalizarea incendiului (marca									
18	6-1-7	Cazangeria. Automatizarea (marca ASM)									
19	6-2-1	Cazangeria. Rețelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare									
20	6-3-1	Cazangeria. Rețele de gaze exterioare									
21	6-4-1	Cazangeria. Rețele termice									
22	6-5-1	Cazangeria. Rigole din beton-armat									
23	7-1-1	Amenajarea Plan General									
24	7-2-1	Forme mici arhitecturale									

Ofertant,
Nume: Cebotarenco Igor
Funcția în cadrul firmei: Director General
Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL
Semnat electronic