

Graficul de executare a lucrărilor

obiect: **Constructia unui bloc de odihna cu sala de conferinte la Centrul de odihna pentru copii
si tineret PRIETENIA din s. Cosnita, raionul Dubasari**

Nr. d/o	Nr. Devizului	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	TVA	Suma incl. TVA
1	1	<i>Rezistenta</i>	1.058.657,50 lei	211.731,50 lei	1.270.389,00 lei
1	2	<i>Arhitectura</i>	1.401.131,95 lei	280.226,39 lei	1.681.358,34 lei
3	3	<i>Incalzirea si Ventilarea</i>	259.101,16 lei	51.820,23 lei	310.921,39 lei
4	4	<i>Rețele de apeduct si canalizarea interioare</i>	98.109,59 lei	19.621,92 lei	117.731,51 lei
5	5	<i>Lucrari electrotehnice</i>	126.857,48 lei	25.371,50 lei	152.228,98 lei
6	6	<i>Sistemul antiîncendiar</i>	53.894,42 lei	10.778,88 lei	64.673,30 lei
7	7	<i>Rețele electrice BL-0,4 kV</i>	15.844,49 lei	3.168,90 lei	19.013,39 lei
Total			3.013.596,59 lei	602.719,32 lei	3.616.315,91 lei

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

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Rezistenta**

Valoarea de deviz 1 270 389,00 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. Rezistenta				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,730	778,740 0,000	568,480 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,200	92,700 92,700	203,940 203,940
3	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	0,230	349,217 0,000	80,320 0,000
4	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	20,000	13,950 13,950	279,000 279,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m	100 m3	0,300	1 561,800 0,000	468,540 0,000
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,730	812,541 396,925	593,155 289,755
7	PA15B	Fisa palplanselor metalice de orice tip, profil si lungime, batute cu soneta mecanica, in teren categoria II (sfeler nr. 14 lungimea 4 m)	m2	11,200	507,099 306,900	5 679,514 3 437,280
Total Lucrari de terasamente						7 872,949
Incluziv salariu						4 209,975
		1.2. Fundatii				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M50	m3	4,700	1 146,866 202,500	5 390,270 951,750
9	CA03G	Beton M200 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...	m3	30,460	1 224,657 198,000	37 303,045 6 031,080
10	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	492,060	15,749 4,455	7 749,455 2 192,130

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
11	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 086,00 0	14,444 3,150	15 686,184 3 420,900
12	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	24,500	34,146 9,450	836,582 231,525
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	132,400	76,471 54,000	10 124,756 7 149,600
Total Fundatii						77 090,292
Incluziv salariu						19 976,985
		1.3. Pereti				
14	CL08A	Elemente metalice (stâlpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe santier, în structura construcției usoare	t	27,120	22 423,048 1 800,000	608 113,067 48 816,000
15	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula 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, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	27,120	782,475 289,800	21 220,731 7 859,385
16	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din plăci din polistiren celular, puzderie de cinepă, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe	m2	112,000	52,975 5,400	5 933,200 604,800

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %				
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (5cm) (C17)	m2	6,500	57,734 31,500	375,271 204,750
18	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	6,500	38,969 21,600	253,300 140,400
Total Pereti						635 895,569
Incluziv salariu						57 625,335
		1.4. Planseu				
19	CA04F	Beton M200 turnat in Planseu placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	16,900	1 259,476 238,500	21 285,150 4 030,650
20	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 605,96 0	14,399 3,105	23 124,213 4 986,495
21	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	415,800	76,493 54,000	31 805,802 22 453,200
22	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	460,000	24,165 20,250	11 115,900 9 315,000

1	2	3	4	5	6	7
23	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	230,000	190,993 54,000	43 928,453 12 420,000
Total Planseu						131 259,518
Incluziv salariu						53 205,345
		1.5. Scari				
		1.5.1. Scara L1(C26)				
24	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	2,000	53,550 53,550	107,100 107,100
25	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	2,000	13,950 13,950	27,900 27,900
26	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 M50	m3	0,100	1 151,040 202,500	115,104 20,250
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, PM6 (C29).	m3	1,780	1 120,683 198,000	1 994,816 352,440
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	14,400	14,261 3,016	205,353 43,425

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
29	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	12,900	13,631 2,386	175,836 30,780
30	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	7,640	80,801 54,000	617,318 412,560
31	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile M20x800	buc	4,000	16,306 13,500	65,223 54,000
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,610	1 154,047 238,500	1 858,015 383,985
33	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	116,680	15,749 4,455	1 837,630 519,840
34	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,850	76,564 54,000	983,852 693,900
35	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	buc	26,000	24,165 20,250	628,290 526,500

1	2	3	4	5	6	7
		plansee prefabricate tip PE 3100 R				
36	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,468	22 423,021 1 800,000	10 493,974 842,400
37	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	0,468	782,432 289,808	366,178 135,630
Total Scara L1(C26)						19 476,589
Incluziv salariu						4 150,710
		1.5.2. Scara L2(C32)				
38	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	0,630	53,571 53,571	33,750 33,750
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,630	13,929 13,929	8,775 8,775
40	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 M50	m3	0,030	1 143,367 201,000	34,301 6,030

1	2	3	4	5	6	7
41	CA03G	Beton M200 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3	0,540	1 225,011 198,000	661,506 106,920
42	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	1,440	81,142 54,000	116,844 77,760
43	CA04F	Beton M200 turnat in scara LM-3.4.5	m3	1,870	1 259,362 238,500	2 355,007 445,995
44	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	126,900	15,749 4,455	1 998,585 565,380
45	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	7,920	76,551 54,000	606,282 427,680
46	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	16,000	24,165 20,250	386,640 324,000
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,573	22 423,021 1 800,000	12 848,391 1 031,400
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,573	782,431 289,791	448,333 166,050

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
Total Scara L2(C32)						19 498,414
Incluziv salariu						3 193,740
Total Scari						38 975,003
Incluziv salariu						7 344,450
Total Rezistenta						891 093,331
Incluziv salariu						142 362,090
Cheltuieli directe			lei			891 093,33
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			32 031,47
Transportarea materiale			5,00 %			37 195,87
Total			100,00 +			960 320,67
Cheltuieli de regie			6,00 %			57 619,24
Total			100,00 +			1 017 939,91
Beneficiu de deviz			4,00 %			40 717,59
Total			100,00 +			1 058 657,50
TVA			20,00 %			211 731,50
Total deviz:						1 270 389,00
Incluziv salariu						142 362,10

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1
Rezistenta

Valoarea de deviz 1 270 389,00 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 № 1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	249,757	45,00	11 239,065
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	246,431	45,00	11 089,395
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	568,970	45,00	25 603,650
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	236,518	45,00	10 643,310
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	6,500	45,00	292,500
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	13,440	45,00	604,800
7.	7136080025001	Montator	h-om	5,145	45,00	231,525
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	181,357	45,00	8 161,065
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	253,000	45,00	11 385,000
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	985,635	45,00	44 353,575
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,116	45,00	950,220
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	395,733	45,00	17 807,985
		Total manopera				142 362,10

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,455	195,00	88,725
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	195,00	1,950
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,457	5,00	137,285
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	3 150,00	15,750
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,601	3 150,00	1 893,150
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,820	3 150,00	2 583,000
7.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,090	3 600,00	324,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	963,823	0,30	289,148
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	74,875	35,00	2 620,625
10.	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,206	17,00	3,502
11.	2320166200676	White spirit	kg	54,914	32,00	1 757,248
12.	2320187315789	Decofrol	kg	69,366	33,00	2 289,078
13.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	156,800	12,00	1 881,600
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,018	25,00	75,450
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,495	23,00	11,385
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,942	28,00	54,376

17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	219,655	36,00	7 907,580
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	109,828	32,00	3 514,496
19.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	24,150	12,00	289,800
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	15,488	36,00	557,568
21.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	113,120	28,00	3 167,360
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,120	1,33	5,480
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	140,400	1,33	186,732
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	31,360	8,00	250,880
25.	266310210000-M200	Beton M200	m3	52,068	950,00	49 464,600
26.	2663102100000	Beton	m3	3,552	850,00	3 019,200
27.	2663102100000-M50	Beton M50	m3	5,001	900,00	4 500,900
28.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	277,725	89,00	24 717,525
29.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	144,900	20,00	2 898,000
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 414,899	10,80	26 080,910
31.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 126,372	10,80	12 164,818
32.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	78,488	10,20	800,578
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	28,903	25,00	722,575
34.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	34,550	13,00	449,150
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	56,322	10,80	608,278
36.	2811106301200	Elemente metalice	kg	28 724,220	20,00	574 484,400
37.	2811236309900	Confectii metalice	kg	25,735	21,00	540,435
38.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	200,800	5,60	1 124,480
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,950	16,00	239,200
40.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,247	36,00	8,892
41.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	12,673	36,00	456,228
42.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	183,046	25,00	4 576,150
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	173,415	10,00	1 734,150
44.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 207,500	0,30	362,250
45.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	173,415	1,00	173,415
46.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	183,046	0,20	36,609
47.	2874115883700	Saiba M 20	buc	183,046	0,20	36,609
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,890	20,00	57,800
49.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 207,500	2,00	2 415,000
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	17,341	21,00	364,161
51.	2875276312700	Capisoane de otel turnat pt. palplanse metalice	kg	47,040	36,00	1 693,440
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,673	1,84	23,318
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,090	36,40	258,076
Total materiale de construcții						781 113,17

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,245	5,00	1,225
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,112	5,00	0,560
3.	2922140007000	Macara	h-ut	15,362	10,00	153,620
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,333	5,00	26,665
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,496	380,00	568,480
6.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	1,233	380,00	468,540
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,251	320,00	80,320
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,932	16,00	30,912
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	31,896	16,00	510,336
10.	2952270003600	Soneta mecanica cu berbec	h-ut	6,384	12,00	76,608
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,117	20,00	2,340

12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,585	40,00	303,400
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,120	25,00	28,000
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,960	22,00	43,120
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,560	250,00	140,000
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,224	100,00	422,400
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,574	100,00	1 957,400
		Total utilaje de construcții				4 813,93

Total:

Cheltuieli directe	lei	891 093,33
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	32 031,47
Transportarea materiale	5,00 %	37 195,87
Total	100,00 +	960 320,67
Cheltuieli de regie	6,00 %	57 619,24
Total	100,00 +	1 017 939,91
Beneficiu de deviz	4,00 %	40 717,59
Total	100,00 +	1 058 657,50
TVA	20,00 %	211 731,50

Total deviz:

1 270 389,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Construcția unui bloc de odihna cu sala de conferințe
la Centrul de odihna pentru copii și tineret
PRIETENIA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1
Rezistența
(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. Rezistența 1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC03B 1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³			778,740 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	778,740
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³			92,700 92,700
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,700
3	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 m ³			349,217 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	349,217
4	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărămarea	m ³			13,950 13,950

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
5	TsC14B 2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m	100 m3			1 561,800 0,000
	295226000 3522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,1100	380,00	1 561,800
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			812,541 396,925
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,925
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,616
7	PA15B	Fisa palplanselor metalice de orice tip, profil si lungime, batute cu soneta mecanica, in teren categoria II (sfeler nr. 14 lungimea 4 m)	m2			507,099 306,900
	712401001 07001	Dulgher	h-om	6,8200	45,00	306,900
	201010291 7673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,0080	3 600,00	28,929
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0180	25,00	0,451
	287527631 2700	Capisoane de otel turnat pt. palplanse metalice	kg	4,2000	36,00	151,200
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,280
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	250,00	12,500
	295227000 3600	Soneta mecanica cu berbec	h-ut	0,5700	12,00	6,840
		1.2. Fundatii				
8	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 M50	m3			1 146,866 202,500

1	2	3	4	5	6	7
	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 0000-M50	Beton M50	m3	1,0250	900,00	931,787
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,679
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	10,00	2,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
9	CA03G	Beton M200 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...	m3			1 224,657 198,000
	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 000-M200	Beton M200	m3	1,0250	950,00	988,362
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,695
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,000
10	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,749 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	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,010

1	2	3	4	5	6	7
11	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			14,444 3,150
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,225
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,070
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,010
12	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			34,146 9,450
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,450
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	21,00	22,059
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	23,00	0,465
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	36,00	0,363
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,760
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,050
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2			76,471 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	20,00	0,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,550
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,140
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,140
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	100,00	2,000
		1.3. Pereti				
14	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			22 423,048 1 800,000
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,000
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	20,00	20 400,000
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	36,00	16,200
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,300
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,00	162,500
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,20	1,300
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,00	1,820
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,500
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	10,80	21,600
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	1,84	0,828
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	100,00	15,000
15	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	t			782,475 289,800

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,800
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,800
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,800
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	19,800
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,400
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
16	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			52,975 5,400
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	45,00	5,400
	252130260 2902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	28,00	28,280
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	8,00	2,240
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	12,00	16,800
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,005
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,250
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (5cm) (C17)	m2			57,734 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,190
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
18	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2			38,969

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				21,600
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	18,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	3,600
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	11,438
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	5,460
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,291
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,060
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,120
		1.4. Planseu				
19	CA04F	Beton M200 turnat in Planseu placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 259,476 238,500
	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 000-M200	Beton M200	m3	1,0250	950,00	1 002,953
	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	10,00	2,800
20	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,399 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	10,80	11,070
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,010
21	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			76,493 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	20,00	0,100
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,550
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,152
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,152
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	100,00	2,000
22	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			24,165 20,250
	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	5,60	2,240
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,575
	292214000	Macara	h-ut	0,0100	10,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
23	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			190,993 54,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	45,00	49,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	89,00	107,468
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,600
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	2,00	10,500
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,575
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,20	3,481
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,260
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,110
		1.5. Scari 1.5.1. Scara L1(C26)				
24	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
25	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

1	2	3	4	5	6	7
26	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 M50	m3			1 151,040 202,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,250
	2663102100000-M50	Beton M50	m3	1,0250	900,00	936,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,640
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	10,00	2,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, PM6 (C29).	m3			1 120,683 198,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	884,382
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,701
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,000
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,261 3,016
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,881
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,134
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,070
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			13,631 2,386

1	2	3	4	5	6	7
		si radiere				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,136
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,070
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,045
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
30	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			80,801 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,099
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,629
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,280
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,132
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,649
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,961
31	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile M20x800	buc			16,306 13,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	45,00	13,500
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,33	1,370
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	195,00	0,487
	232011620 0602	Benzina CO 90	l	0,0500	17,00	0,875

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 154,047 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,236
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,264
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	850,00	897,516
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,630
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,801
33	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			15,749 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	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,010
34	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			76,564 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	20,00	0,100
	287411584	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	1033					
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,629
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,251
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,551
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,187
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,187
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	100,00	2,000
35	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			24,165 20,250
	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	5,60	2,240
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,575
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	10,00	0,100
36	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			22 423,021 1 800,000
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,000
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	20,00	20 400,000
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	36,00	16,231
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,299
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,00	162,500

1	2	3	4	5	6	7
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,20	1,299
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,00	1,795
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,511
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	10,80	21,600
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	1,84	0,829
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	100,00	14,957
37	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			782,432 289,808
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,808
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,769
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,786
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	19,769
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,427
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,872
		1.5.2. Scara L2(C32)				
38	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			53,571 53,571
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,571
39	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			13,929 13,929

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,929
40	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 M50	m3			1 143,367 201,000
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	172,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	28,500
	266310210 0000-M50	Beton M50	m3	1,0250	900,00	930,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,633
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	10,00	2,333
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
41	CA03G	Beton M200 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3			1 225,011 198,000
	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 000-M200	Beton M200	m3	1,0250	950,00	988,704
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,707
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,000
42	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,142 54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,097
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,627
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,278
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	10,938
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	2,188
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,965
43	CA04F	Beton M200 turnat in scara LM-3.4.5	m3			1 259,362 238,500
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,238
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,262
	266310210 000-M200	Beton M200	m3	1,0250	950,00	1 002,834
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,626
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	10,00	2,802
44	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			15,749 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	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	10,00	0,010
45	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	m2			76,551 54,000

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	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	20,00	0,101
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,631
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,552
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,182
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,182
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,958
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	100,00	1,995
46	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			24,165 20,250
	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	5,60	2,240
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,575
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	10,00	0,100
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			22 423,021 1 800,000
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,000
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,000

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	20,00	20 400,000
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	36,00	16,209
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,300
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,00	162,478
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,20	1,300
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	28,00	1,808
	241111590 4512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1000	25,00	2,487
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	10,80	21,600
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	1,84	0,829
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	100,00	15,009
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			782,431 289,791
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,791
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,775
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,817
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	19,791
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,380
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,878

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Arhitectura

Valoarea de deviz 1 681 358,34 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. Arhitectura				
		1.1. Pereti				
1	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	58,440	853,992 218,250	49 907,316 12 754,530
Total Pereti						49 907,316
Incluziv salariu						12 754,530
		1.2. Acoperis				
2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	266,500	22,676 11,250	6 043,244 2 998,125
3	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	266,500	209,106 54,000	55 726,714 14 391,000

1	2	3	4	5	6	7
4	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	42,000	223,256 13,500	9 376,773 567,000
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	45,000	245,274 15,750	11 037,330 708,750
6	CF60F	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie	m2	210,100	297,738 126,248	62 554,818 26 524,620
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	210,000	22,676 11,250	4 762,033 2 362,500
8	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime (Placi din OSB)	m2	210,100	69,129 12,600	14 523,898 2 647,260
9	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradadosul tavanului suspendat	m2	210,100	59,340 6,300	12 467,334 1 323,630
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	210,100	22,676 11,250	4 764,296 2 363,625
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	505,500	20,695 9,450	10 461,159 4 776,975
12	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	t	0,506	782,490 289,832	395,940 146,655

1	2	3	4	5	6	7
		grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
13	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	21,600	159,904 103,500	3 453,923 2 235,600
Total Acoperis						195 567,462
Incluziv salariu						61 045,740
		1.3. Pereti despartitori				
14	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, cu inaltimea pina la 4 m	m2	105,000	309,663 120,744	32 514,599 12 678,120
15	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	0,743	25 855,952 7 657,631	19 210,972 5 689,620
Total Pereti despartitori						51 725,571
Incluziv salariu						18 367,740
		1.4. Ferestre si vetrale				
16	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	3,950	1 310,236 77,172	5 175,433 304,830
17	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2	57,680	1 221,875 50,895	70 477,768 2 935,620
18	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2 anticendiare	m2	9,000	1 221,875 50,895	10 996,876 458,055

1	2	3	4	5	6	7
19	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	m2	12,000	1 415,888 31,500	16 990,656 378,000
20	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	43,280	109,274 16,199	4 729,380 701,100
21	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	43,280	149,250 18,000	6 459,541 779,040
Total Ferestre si vetrale						114 829,654
Incluziv salariu						5 556,645
		1.5. Usi				
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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	m2	20,370	1 296,766 36,451	26 415,126 742,500
23	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	36,890	1 892,970 81,000	69 831,680 2 988,090
24	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.	m2	4,000	135,517 36,000	542,066 144,000

1	2	3	4	5	6	7
25	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m	199,210	31,640 3,600	6 303,022 717,165
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	21,000	213,300 112,500	4 479,300 2 362,500
Total Usi						107 571,194
Incluziv salariu						6 954,255
		1.6. Pardosele				
		1.6.1. Compozitia A-31.3 m2				
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,480	415,241 44,549	3 936,487 422,325
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,610	280,687 40,500	1 013,280 146,205
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Hidroizolatie	m2	31,600	22,676 11,250	716,571 355,500
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31,600	57,733 31,500	1 824,351 995,400
31	CG01A1 K=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	31,600	77,941 43,200	2 462,940 1 365,120
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	87,530	17,790 1,350	1 557,163 118,170
33	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu	m2	31,600	67,640 5,400	2 137,422 170,640

1	2	3	4	5	6	7
		asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	87,530	17,790 1,350	1 557,163 118,170
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	41,210	57,735 31,500	2 379,258 1 298,115
36	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	31,600	38,971 21,600	1 231,480 682,560
37	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Hidroizolarea polimerica in 2 straturi calmatron)	m2	31,600	11,966 1,800	378,134 56,880
38	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	31,600	224,129 112,500	7 082,474 3 555,000
39	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	28,440	103,011 22,500	2 929,620 639,900
Total Compozitia A-31.3 m2						29 206,343
Incluziv salariu						9 923,985
1.6.2. Compozitia B-113,4 m2						
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	34,020	415,240	14 126,453

1	2	3	4	5	6	7
					44,550	1 515,600
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	11,340	280,690 40,500	3 183,023 459,270
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	113,400	57,734 31,500	6 547,079 3 572,100
43	CG01A1 K=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	113,400	77,938 43,200	8 838,128 4 898,880
44	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Hidroizolarea polimerica in 2 straturi calmatron)	m2	113,400	11,966 1,800	1 356,936 204,120
45	IzF50A	Hidroizolatii efectuate custicla solubila 50 mm	m2	113,400	71,246 17,100	8 079,278 1 939,140
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	113,400	57,734 31,500	6 547,079 3 572,100
47	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	113,400	38,969 21,600	4 419,054 2 449,440
48	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea	m2	113,400	235,087 58,500	26 658,911 6 633,900

1	2	3	4	5	6	7
		stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp				
Total Compozitia B-113,4 m2						79 755,941
Incluziv salariu						25 244,550
		1.6.3. Compozit C-139.6m2				
49	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2	139,600	269,689 102,150	37 648,572 14 260,140
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	113,400	57,734 31,500	6 547,079 3 572,100
51	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	139,600	38,970 21,600	5 440,154 3 015,360
52	IzF10B	Strat termoizolator din placi polistiren extrudat, puzderie de cinepa PEL, poros, stabilit etc, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale- 50 mm	m2	139,600	57,015 5,400	7 959,296 753,840
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	139,600	57,734 31,500	8 059,623 4 397,400
54	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	113,400	19,485 10,800	2 209,641 1 224,720

1	2	3	4	5	6	7
55	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	386,700	17,790 1,350	6 879,387 522,045
56	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	139,600	235,087 58,500	32 818,139 8 166,600
Total Compozit C-139.6m2						107 561,891
Incluziv salariu						35 912,205
		1.6.4. Compozit D-23.55m2				
57	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2	23,550	269,690 102,151	6 351,201 2 405,655
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (5 cm)	m2	23,550	57,734 31,500	1 359,644 741,825
59	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	139,600	38,970 21,600	5 440,154 3 015,360
60	IzF10B	Strat termoizolator din placi polistiren extrudat, puzderie de cinepa PEL, poros, stabilit etc, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale- 50 mm	m2	23,550	57,016 5,400	1 342,734 127,170
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4 mm)	m2	23,550	57,734 31,500	1 359,644 741,825
62	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	23,550	19,487	458,919

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade			10,800	254,340
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	65,230	17,790 1,350	1 160,435 88,065
64	IzF01A	Amorsarea polimerica in 2 straturi calmatron	m2	23,550	11,967 1,800	281,814 42,390
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	23,550	224,133 112,502	5 278,333 2 649,420
66	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	58,710	103,011 22,500	6 047,805 1 320,975
Total Compozit D-23.55m2						29 080,683
Incluziv salariu						11 387,025
		1.6.5. Compozit D-9.0m2				
67	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,000	224,129 112,500	2 017,161 1 012,500
Total Compozit D-9.0m2						2 017,161
Incluziv salariu						1 012,500
		1.6.6. Compozit F-18.85 m2				
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (5 mm)	m2	18,850	57,738 31,500	1 088,362 593,775
69	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	18,850	38,971 21,600	734,612 407,160

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
70	IzF01A	Hidroizolarea polimerica in 2 straturi calmatron	m2	18,850	11,966 1,800	225,566 33,930
71	IzF10H	Strat termoizolator la pardosele, din polisteren 50 mm	m2	18,850	67,642 5,402	1 275,057 101,835
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4cm)	m2	41,210	57,735 31,500	2 379,258 1 298,115
73	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	18,850	19,485 10,800	367,298 203,580
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	52,210	17,790 1,350	928,796 70,470
75	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	18,850	224,134 112,502	4 224,918 2 120,670
76	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	17,000	103,011 22,500	1 751,194 382,500
Total Compozit F-18.85 m2						12 975,061
Incluziv salariu						5 212,035
Total Pardosele						260 597,080
Incluziv salariu						88 692,300
		1.7. Scara				
77	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Scara gata	kg	82,000	21,074 5,400	1 728,073 442,800

1	2	3	4	5	6	7
		confectionata cu gr de la 50 kg, dreapta)				
78	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	0,082	782,683 289,756	64,180 23,760
Total Scara						1 792,253
Incluziv salariu						466,560
		1.8. Tavan				
79	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	145,200	220,575 99,000	32 027,490 14 374,800
80	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (2mm)	m2	161,900	82,796 68,850	13 404,621 11 146,815
81	CF53B K=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-161,900	50,746 41,850	-8 215,819 -6 775,515
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	161,900	3,275 1,350	530,142 218,565
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	161,900	23,662 20,250	3 830,894 3 278,475
84	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	161,900	17,786 9,000	2 879,557 1 457,100

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2	161,900	3,840 1,350	621,696 218,565
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	161,900	12,737 0,000	2 062,096 0,000
Total Tavan						47 140,677
Incluziv salariu						23 918,805
		1.9. Pereti				
87	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	697,660	70,638 54,000	49 281,060 37 673,640
88	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	697,660	13,904 0,000	9 700,003 0,000
89	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	697,660	8,786 0,000	6 129,575 0,000
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2	697,660	3,840 1,350	2 679,023 941,850
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	697,660	23,662 20,250	16 508,100 14 127,615

1	2	3	4	5	6	7
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2	697,660	3,840 1,350	2 679,023 941,850
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	697,660	12,737 0,000	8 885,945 0,000
94	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	109,120	253,267 110,250	27 636,517 12 030,480
Total Pereti						123 499,246
Incluziv salariu						65 715,435
		1.10. Finisari exterioare (A-8.9)				
95	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	12,700	3 635,311 301,500	46 168,453 3 829,050
96	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren -100 mmm	m2	271,800	180,773 77,310	49 133,979 21 012,840
97	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	271,800	13,020 5,400	3 538,836 1 467,720

1	2	3	4	5	6	7
		(нанесение кварцевой грунтовки " Gleta") un strat la pereti exteriori, fasada				
98	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	271,800	105,718 54,900	28 734,039 14 921,820
99	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Ограждение из дерева (2,5 m3)	m2	83,000	110,225 13,275	9 148,635 1 101,825
100	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	83,000	63,520 45,000	5 272,160 3 735,000
Total Finisari exterioare (A-8.9)						141 996,102
Incluziv salariu						46 068,255
		1.11. Pereu 1.11.1. Sectiunea (AR-6 nod 2)				
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,100	415,240 44,550	1 287,244 138,105
102	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	85,760	17,790 1,350	1 525,688 115,785
103	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	30,960	105,559 40,500	3 268,104 1 253,880
104	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	36,000	92,512 26,550	3 330,432 955,800

1	2	3	4	5	6	7
Total Sectiunea (AR-6 nod 2)						9 411,468
Incluziv salariu						2 463,570
		1.11.2. Sectiunea A-A (AR-3)				
105	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	1,320	53,557 53,557	70,695 70,695
106	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	1,320	13,943 13,943	18,405 18,405
107	CA03F	Beton M200 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....	m3	3,960	1 199,929 173,250	4 751,719 686,070
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	152,700	17,790 1,350	2 716,486 206,100
Total Sectiunea A-A (AR-3)						7 557,305
Incluziv salariu						981,270
		1.11.3. Sectiunea 6-6 (AR-4)				
109	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,205	5 351,966 990,000	1 097,153 202,950
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	51,300	23,895	1 225,812 484,785

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (уголок 50x50)			9,450	
111	CF54B	Placarea peretilor cu placi din SML (магnezитовые панели)	m2	20,000	394,390 167,850	7 887,800 3 357,000
112	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Antencondensat)	m2	20,000	22,676 11,250	453,527 225,000
113	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradadosul tavanului suspendat	m2	20,000	59,340 6,300	1 186,800 126,000
114	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.	m2	20,000	135,517 36,000	2 710,330 720,000
Total Sectiunea 6-6 (AR-4)						14 561,422
Incluziv salariu						5 115,735
		1.11.4. Secsectiunea 5-5 (AR-5)				
115	CD72B	Pereti despartitori din SML	m2	12,800	535,482 120,744	6 854,167 1 545,525
116	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,	m2	8,000	135,517 36,000	1 084,132 288,000

1	2	3	4	5	6	7
		sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
117	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	12,000	167,803 77,310	2 013,633 927,720
Total Secsectiunea 5-5 (AR-5)						9 951,932
Incluziv salariu						2 761,245
Total Pereu						41 482,127
Incluziv salariu						11 321,820
		1.12. Compozit X S=32 m2(AR-6)				
118	CE30C	Pliti OSB	m2	32,000	69,129 12,600	2 212,112 403,200
119	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradadosul tavanului suspendat	m2	32,000	59,340 6,300	1 898,880 201,600
120	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	32,000	17,786 9,000	569,164 288,000
121	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	32,000	13,020 5,400	416,640 172,800
122	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	32,000	105,718 54,900	3 382,963 1 756,800
Total Compozit X S=32 m2(AR-6)						8 479,759
Incluziv salariu						2 822,400

1	2	3	4	5	6	7
		1.13. Ограждение AP-12				
123	CE30A	Ограждение из дерева (1,1 м3)	m2	60,000	73,095 13,275	4 385,700 796,500
124	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	60,000	63,520 45,000	3 811,200 2 700,000
Total Ограждение AP-12						8 196,900
Incluziv salariu						3 496,500
Total Arhitectura						1 152 785,34
Incluziv salariu						347 180,985
Cheltuieli directe			lei		1 152 785,35	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		78 115,72	
Transportarea materiale			5,00 %		40 082,20	
Total			100,00 +		1 270 983,27	
Cheltuieli de regie			6,00 %		76 258,99	
Total			100,00 +		1 347 242,26	
Beneficiu de deviz			4,00 %		53 889,69	
Total			100,00 +		1 401 131,95	
TVA			20,00 %		280 226,39	

Total deviz: **1 681 358,34**
Incluziv salariu **347 180,97**

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

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2
Arhitectura

Valoarea de deviz 1 681 358,34 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:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,000	45,00	45,000
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	74,930	45,00	3 371,850
3.	7122050013400	Zidar	h-om	877,021	45,00	39 465,945
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	386,802	45,00	17 406,090
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	467,776	45,00	21 049,920
6.	7123010010200	Betonist	h-om	38,430	45,00	1 729,350
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	30,501	45,00	1 372,545
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,051	45,00	317,295
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	87,858	45,00	3 953,610
10.	7129020012800	Pavator	h-om	15,840	45,00	712,800
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	22,670	45,00	1 020,150
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	287,180	45,00	12 923,100
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	906,993	45,00	40 814,685
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	327,644	45,00	14 743,980
15.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	581,242	45,00	26 155,890
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	194,574	45,00	8 755,830
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	36,456	45,00	1 640,520
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,787	45,00	170,415
19.	7212030022700	Sudor	h-om	5,568	45,00	250,560
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	345,500	45,00	15 547,500
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	115,632	45,00	5 203,440
22.	7422010060100	Timplar	h-om	513,613	45,00	23 112,585
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,492	45,00	3 127,140
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	526,923	45,00	23 711,535
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	127,664	45,00	5 744,880
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 662,986	45,00	74 834,370
		Total manopera				347 180,97

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,351	8,00	66,808
----	---------------	--------------------------	----	-------	------	--------

2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	268,307	12,80	3 434,330
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	4,105	1,20	4,926
4.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	58,557	480,00	28 107,360
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	53,590	300,00	16 077,000
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,858	300,00	557,400
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	68,763	195,00	13 408,785
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,457	195,00	3 599,115
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	50,701	5,00	253,505
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,205	3 150,00	645,750
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,600	3 150,00	11 340,000
12.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,035	3 150,00	110,250
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,051	3 150,00	160,650
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,012	3 150,00	37,800
15.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	209,171	26,00	5 438,446
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 498,545	0,03	134,956
17.	2010237318750	Distantieri	buc	275,298	0,30	82,590
18.	2020132920527	Placi OSB	m2	254,205	52,17	13 261,875
19.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	36,890	1 800,00	66 402,000
20.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	70,630	1 050,00	74 161,500
21.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	20,370	1 200,00	24 444,000
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	229,977	45,00	10 348,965
23.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	459,095	0,60	275,457
24.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	771,930	0,50	385,966
25.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	56,220	32,00	1 799,040
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,147	32,00	36,704
27.	2320322600036-C1	Calmatron	kg	28,111	3,60	101,200
28.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	228,410	12,00	2 740,920
29.	2413217300010	Cleme	buc	22,950	33,00	757,350
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	14,385	95,00	1 366,575
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	9,220	65,00	599,300
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24,285	11,83	287,292
33.	2416586105303-S1	Amorsa-grund "Supraton"	kg	233,583	15,60	3 643,894
34.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,025	36,00	36,900
35.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,587	36,00	165,132
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	343,824	27,00	9 283,248
37.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	25,740	36,00	926,640
38.	24302261000001	Fuga	kg	60,910	15,00	913,650
39.	2430226100700	Grund alchidic	kg	17,160	24,00	411,840
40.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,293	32,00	73,376
41.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	126,077	18,00	2 269,386
42.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	53,541	18,00	963,738
43.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	10,936	27,00	295,272
44.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,565	45,00	160,425
45.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,440	3,90	5,616
46.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	24,310	21,00	510,510
47.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	247,223	4,20	1 038,336
48.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	27,983	12,00	335,796
49.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,323	36,00	11,628
50.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	17,160	32,00	549,120
51.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	133,734	3,50	468,070
52.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	436,480	2,60	1 134,848

53.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	38,275	2,60	99,515
54.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 146,552	2,80	3 210,346
55.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 146,552	2,60	2 981,035
56.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	1 314,900	4,80	6 311,520
57.	2466477302420-50	Sticla solubila 50 mm	kg	56,700	55,00	3 118,500
58.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	179,359	3,00	538,077
59.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	568,301	5,00	2 841,505
60.	2513736621482	Banda izolanta	m	116,449	35,00	4 075,715
61.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	119,511	9,50	1 135,355
62.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	36,535	70,00	2 557,450
63.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	44,146	90,00	3 973,140
64.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	64,284	32,00	2 057,088
65.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	386,370	56,00	21 636,720
66.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	164,782	32,00	5 273,024
67.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	32,232	61,00	1 966,152
68.	2521302602904-50	Placi din material termoizolant cu energie redusa 50 mm	m2	19,227	61,00	1 172,847
69.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	121,941	78,00	9 511,398
70.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	12,968	50,00	648,400
71.	2521302602907-100	Placi termoizolante, placi polistiren celular, gr. 100 mm	m2	293,734	62,00	18 211,508
72.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	12,000	1 350,00	16 200,000
73.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 025,957	3,00	3 077,871
74.	2551447335247	Praf de frecat	kg	4,874	2,70	13,160
75.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 296,018	7,50	9 720,135
76.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,709	850,00	1 452,650
77.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	3,515	825,00	2 899,875
78.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 744,720	3,00	11 234,160
79.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	105,120	1,33	139,810
80.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,131	1,60	8,210
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22 219,306	1,33	29 551,677
82.	2652102100713	Var pasta	m3	0,026	600,00	15,600
83.	2652102100737	Var hidratat	kg	457,476	1,84	841,756
84.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	74,700	3,50	261,450
85.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,574	1,90	97,991
86.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 442,707	1,90	10 341,143
87.	26531021008311	Tink	kg	698,740	22,00	15 372,280
88.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	906,750	3,20	2 901,600
89.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	45,682	8,00	365,456
90.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	85,491	89,00	7 608,699
91.	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	13,084	3 200,00	41 868,800
92.	2662102700201-M1V	Магнезитовые панели	buc	7,400	400,00	2 960,000

93.	266210270100-33	Placi SML	m2	27,014	133,00	3 592,862
94.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1 009,346	26,00	26 242,996
95.	2663102100000-M200	Beton M200	m3	4,120	950,00	3 914,000
96.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	336,150	2,80	941,220
97.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	36,180	60,00	2 170,800
98.	2666122800555	Element de inchidere	buc	8,652	36,00	311,472
99.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	114,576	120,00	13 749,120
100.	2670112204051	Placi din laminat	m2	268,307	115,00	30 855,305
101.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	543,383	3,00	1 630,149
102.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,120	17,00	2,040
103.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,894	3,00	5,682
104.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	850,707	9,50	8 081,715
105.	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica Antencondensat	m2	23,690	9,50	225,055
106.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	16,601	3,80	63,084
107.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	8,116	40,00	324,640
108.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	267,342	52,00	13 901,784
109.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	149,520	20,00	2 990,400
110.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	321,799	104,00	33 467,096
111.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	167,895	20,00	3 357,900
112.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	48,195	89,00	4 289,355
113.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	45,423	115,00	5 223,645
114.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	50,760	10,80	548,208
115.	2710602000080	Armatura A1	kg	66,870	10,80	722,196
116.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,588	10,80	49,549
117.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	90,943	10,20	927,619
118.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	114,655	3,20	366,896
119.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	450,117	8,00	3 600,936
120.	2710703520285	Profil de suport	m	1 085,712	9,00	9 771,408
121.	2732103646151-12	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate gr. 12mm	m2	152,460	110,00	16 770,600
122.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,568	13,00	72,384
123.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,824	13,00	127,712
124.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,080	13,00	14,040
125.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	43,280	130,00	5 626,400
126.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	505,500	10,80	5 459,400
127.	2775276309886-50x50	Confectii metalice inglobate in beton угол 50x50	kg	51,300	14,00	718,200
128.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	83,476	15,00	1 252,140
129.	2822115708000	Element de sustinere	buc	56,000	4,00	224,000
130.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	19,000	36,00	684,000
131.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	8,400	32,00	268,800
132.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	21,000	99,00	2 079,000
133.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,709	21,00	35,889
134.	2873122004100	Plase sudate	kg	926,836	16,00	14 829,376
135.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	8,208	15,00	123,120
136.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	48,519	16,00	776,304
137.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,008	16,00	16,128
138.	2873147300863	Agrafe	kg	8,400	21,00	176,400
139.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,619	36,00	130,284
140.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,717	16,00	11,472

141.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	557,182	0,30	167,155
142.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,475	215,00	2 467,125
143.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 492,400	0,22	768,328
144.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	3 484,189	0,30	1 045,256
145.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	580,000	0,30	174,000
146.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	5 535,325	0,60	3 321,195
147.	2874115837745	Suruburi	buc	432,600	0,30	129,780
148.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 399,125	0,30	419,738
149.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,717	1,00	0,717
150.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	111,544	70,00	7 808,080
151.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,717	1,10	0,789
152.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 399,125	2,00	2 798,250
153.	2874136313300	Diblu din metal	buc	580,800	1,50	871,200
154.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 719,828	0,75	1 289,871
155.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	15,801	24,00	379,224
156.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	8,652	68,00	588,336
157.	28752740000502	Cot burlan	buc	22,950	68,00	1 560,600
158.	28752740000503	Cot de capat	buc	11,475	68,00	780,300
159.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,475	17,00	195,075
160.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	8,652	115,00	994,980
161.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	5,003	21,00	105,063
162.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	60,564	24,00	1 453,536
163.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,025	21,00	21,525
164.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 124,152	0,01	91,241
165.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,494	1,84	48,749
166.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,976	36,40	909,128
167.	4100126202818	Apa	m3	9,661	36,40	351,661
168.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	101,146	3,00	303,438
		Total materiale de constructii				801 643,95

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,060	100,00	6,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	25,851	40,00	1 034,040
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	12,925	25,00	323,125
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	9,129	5,00	45,645
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,403	5,00	2,015
6.	2922140007000	Macara	h-ut	29,319	10,00	293,190
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,527	5,00	32,635
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	10,681	5,00	53,405
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	84,673	5,00	423,365
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,066	12,00	168,792
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,062	320,00	19,840
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,376	16,00	38,016
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	5,208	25,00	130,200
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,186	20,00	3,720
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	16,678	20,00	333,560
16.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	31,245	1,00	31,245
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,820	25,00	45,500
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,823	12,00	21,876
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	54,874	12,00	658,488
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,935	12,00	83,220
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,990	100,00	99,000

22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,454	250,00	113,500
		Total utilaje de construcții				3 960,43

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 152 785,35
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	78 115,72
Transportarea materiale	5,00 %	40 082,20
Total	100,00 +	1 270 983,27
Cheltuieli de regie	6,00 %	76 258,99
Total	100,00 +	1 347 242,26
Beneficiu de deviz	4,00 %	53 889,69
Total	100,00 +	1 401 131,95
TVA	20,00 %	280 226,39

Total deviz:

1 681 358,34

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

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Construcția unui bloc de odihna cu sala de conferințe
la Centrul de odihna pentru copii și tineret
PRIETENIA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2
Arhitectura
(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. Arhitectura				
		1.1. Pereti				
1	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			853,992 218,250
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,8500	45,00	218,250
	141112220 1053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	480,00	480,961
	246210611 0555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	4,80	108,000
	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	3 150,00	1,887
	252130260 20000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	32,00	35,200
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4400	10,00	4,400
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	12,00	5,040
		1.2. Acoperis				
2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,676 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	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,50	11,253

1	2	3	4	5	6	7
	0465					
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
3	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			209,106 54,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	45,00	49,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	104,00	125,580
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,600
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	2,00	10,500
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,575
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,20	3,481
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,260
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,110
4	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			223,256 13,500
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,500
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,373
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,00	34,608
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,00	7,416
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	24,00	2,472
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	115,00	23,690
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	68,00	14,008
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,090
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			245,274 15,750
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,750
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	89,00	95,319
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	68,00	34,680
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	17,00	4,335
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	33,00	16,830
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	215,00	54,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	68,00	17,340
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	24,00	6,120
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
6	CF60F	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie	m2			297,738 126,248
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,8055	45,00	126,248
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	26,00	54,873
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,00	7,389
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	252130260 2900	Placi termoizolante	m2	1,0300	56,00	57,968
	287411583 3876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	16,1900	0,60	9,763
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,00	7,085
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	5,00	7,613
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	4,20	2,060
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,00	1,583
	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	0,22	1,614
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	5,00	0,047
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	12,00	0,768
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip	m2			22,676

1	2	3	4	5	6	7
		ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate				11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofulg	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	9,50	11,253
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
8	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime (Placi din OSB)	m2			69,129 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
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	16,00	1,600
	202013292 0527	Placi OSB	m2	1,0500	52,17	54,779
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
9	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat	m2			59,340 6,300
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1400	45,00	6,300
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	52,00	53,040
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,676 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofulg	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	9,50	11,253
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050

1	2	3	4	5	6	7
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,695 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,80	10,800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
12	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			782,490 289,832
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,832
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,814
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,775
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	19,779
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,419
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,872
13	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv	m2			159,904 103,500

1	2	3	4	5	6	7
		montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti				
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6500	45,00	74,250
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,3500	45,00	15,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,500
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	13,00	0,390
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,33	13,300
	265210210 0737	Var hidratat	kg	1,8000	1,84	3,312
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	195,00	7,213
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	15,00	5,700
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	10,80	25,380
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,015
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,080
		1.3. Pereti despartitori				
14	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, cu inaltimea pina la 4 m	m2			309,663 120,744
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6832	45,00	120,744
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	26,00	54,873
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	1,1450	8,00	9,206
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	252130260 2906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	78,00	80,742
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	3,00	3,678
	251320662 1601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	3,00	4,568
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	4,20	2,288
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	18,00	3,166

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,30	8,873
	268112600 1473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,00	0,048
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	5,00	0,047
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	12,00	0,778
15	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			25 855,952 7 657,631
	712205001 3400	Zidar	h-om	141,2400	45,00	6 355,781
	931006001 9930	Muncitor	h-om	28,9300	45,00	1 301,851
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,00	15 120,000
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	850,00	1 955,114
	271060200 0080	Armatura A1	kg	90,0000	10,80	972,000
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,3000	21,00	48,303
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 150,00	50,875
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	36,40	10,925
	292214000 7000	Macara	h-ut	4,1100	10,00	41,104
		1.4. Ferestre si vetrale				
16	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 310,236 77,172
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,7150	45,00	77,172
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 050,00	1 050,000
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,60	3,900
	251373662 1482	Banda izolanta	m	2,6400	35,00	92,400
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	9,50	26,030
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	70,00	44,800
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	65,00	13,461
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,144
	294052000	Perforator electric	h-ut	0,1821	5,00	0,910

1	2	3	4	5	6	7
	7610					
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	12,00	1,419
17	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2			1 221,875 50,895
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1310	45,00	50,895
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 050,00	1 050,000
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,60	3,900
	251373662 1482	Banda izolanta	m	1,5900	35,00	55,650
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	9,50	15,485
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	70,00	35,700
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1260	65,00	8,190
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,144
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1494	5,00	0,747
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0970	12,00	1,164
18	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2 anticendiarie	m2			1 221,875 50,895
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1310	45,00	50,895
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 050,00	1 050,000
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,60	3,900
	251373662 1482	Banda izolanta	m	1,5900	35,00	55,650
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	9,50	15,485
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	70,00	35,700
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1260	65,00	8,190
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,144
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1494	5,00	0,747
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0970	12,00	1,164
19	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la	m2			1 415,888 31,500

1	2	3	4	5	6	7
		constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice				
	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	1 350,00	1 350,000
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	17,00	0,170
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	3,90	0,468
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	95,00	33,250
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	100,00	0,500
20	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			109,274 16,199
	742201006 0100	Timplar	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	90,00	91,801
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,224
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
21	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			149,250 18,000
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	130,00	130,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
		1.5. Usi				
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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	m2			1 296,766 36,451

1	2	3	4	5	6	7
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,850
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,601
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,500
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,876
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,84	1,840
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
23	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			1 892,970 81,000
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,4700	45,00	66,150
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0800	45,00	3,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,251
	203011293 0000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 800,00	1 800,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	16,00	1,360
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	3,80	1,710
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	40,00	8,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
24	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.	m2			135,517 36,000
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,00	33,750
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	271040364 1817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	20,00	93,450
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	16,00	0,504
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	21,00	5,513
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
25	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m			31,640 3,600
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0800	45,00	3,600
	201021294 6000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	26,00	27,300
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	16,00	0,240
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	3,00	0,450
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			213,300 112,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4200	45,00	108,900
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,0000	99,00	99,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
		1.6. Pardosele 1.6.1. Compozitia A-31.3 m2				
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			415,241 44,549
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,549
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,251
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,802
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			280,687 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	195,00	214,500
	410012620	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,249
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,798
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Hidroizolatia	m2			<u>22,676</u> 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	9,50	11,253
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			<u>57,733</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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,189
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
31	CG01A1 K=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			<u>77,941</u> 43,200
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	36,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	7,200
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	22,876
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	10,922

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,583
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,120
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,240
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			<u>17,790</u> 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	16,00	16,160
	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	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,006
33	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			<u>67,640</u> 5,400
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	45,00	3,150
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	45,00	2,250
	252130260 2904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	61,00	62,220
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	5,00	0,020
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			<u>17,790</u> 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	16,00	16,160
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,80	0,054
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,006
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,735 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,191
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
36	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			38,971 21,600
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	18,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	3,600
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	11,438
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	5,461
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,291
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,060
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,120
37	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Hidroizolarea polimerica	m2			11,966 1,800

1	2	3	4	5	6	7
		in 2 straturi calmatron)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	232032260 0036-C1	Calmatron	kg	0,1500	3,60	0,540
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,00	9,600
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	5,00	0,001
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	25,00	0,025
38	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			224,129 112,500
	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 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	89,00	91,670
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,340
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,225
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
39	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			103,011 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	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	70,00	74,969
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,956
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,189
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	27,00	2,835
	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	25,00	1,250
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012

1	2	3	4	5	6	7
		1.6.2. Compozitia B-113,4 m2				
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			415,240 44,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,250
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			280,690 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	195,00	214,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,249
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,801
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,734 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,190
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
43	CG01A1 K=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			77,938 43,200
	713203001	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	36,000

1	2	3	4	5	6	7
	2600					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	7,200
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	22,876
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	10,919
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,582
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,120
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,240
44	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Hidroizolarea polimerica in 2 straturi calmatron)	m2			11,966 1,800
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	232032260 0036-C1	Calmatron	kg	0,1500	3,60	0,540
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,00	9,600
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	5,00	0,001
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	25,00	0,025
45	IzF50A	Hidroizolatii efectuate custicla solubila 50 mm	m2			71,246 17,100
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,100
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	825,00	25,572
	246647730 2420-50	Sticla solubila 50 mm	kg	0,5000	55,00	27,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,073
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,001
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,734 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

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,190
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
47	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			38,969 21,600
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	18,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	3,600
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	11,438
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	5,460
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,291
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,060
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,120
48	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			235,087 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	121,958
	111100010 0048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,80	13,574
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	45,00	40,905
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
		1.6.3. Compozit C-139.6m2				
49	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea	m2			269,689 102,150

1	2	3	4	5	6	7
		carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,2700	45,00	102,150
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	26,00	54,873
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,7350	8,00	5,909
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	252130260 2900	Placi termoizolante	m2	1,0300	56,00	57,968
	287411583 3876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	12,9100	0,60	7,785
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,00	7,085
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	5,00	7,613
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	4,20	2,060
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,00	1,583
	205114295 0711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,22	1,282
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	5,00	0,047
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	12,00	0,680
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,734 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,190
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
51	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2			38,970 21,600

1	2	3	4	5	6	7
		în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	18,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	3,600
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	11,438
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	5,460
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,291
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,060
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,120
52	IzF10B	Strat termoizolator din placi polistiren extrudat, puzderie de cinepa PEL, poros, stabilit etc, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale- 50 mm	m2			57,015 5,400
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	45,00	5,400
	252130260 2902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	32,00	32,320
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	8,00	2,240
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	12,00	16,800
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,005
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,250
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,734 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,190
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
54	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			19,485 10,800
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,800
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	5,719
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	2,731
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,146
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,030
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,060
55	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,790 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	16,00	16,160
	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	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,006
56	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			235,087 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	121,958
	111100010	Strat sintetic	m2	1,0500	12,80	13,574

1	2	3	4	5	6	7
	0048					
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	45,00	40,905
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
		1.6.4. Compozit D-23.55m2				
57	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			269,690 102,151
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,2700	45,00	102,151
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	26,00	54,873
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,7350	8,00	5,909
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	252130260 2900	Placi termoizolante	m2	1,0300	56,00	57,969
	287411583 3876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	12,9100	0,60	7,785
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,00	7,085
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	5,00	7,613
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	4,20	2,060
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,00	1,583
	205114295 0711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,22	1,282
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	5,00	0,047
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	12,00	0,680
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (5 cm)	m2			57,734 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,189
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,365
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
59	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			38,970 21,600
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	18,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	3,600
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	11,438
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	5,460
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,291
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,060
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,120
60	IzF10B	Strat termoizolator din placi polistiren extrudat, puzderie de cinepa PEL, poros, stabilit etc, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale- 50 mm	m2			57,016 5,400
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	45,00	5,400
	252130260 2902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	32,00	32,321
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	8,00	2,240
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	12,00	16,800
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,005
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,251
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4 mm)	m2			57,734 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,189
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,365
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
62	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			19,487 10,800
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,800
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	5,719
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	2,732
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,145
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,030
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,060
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,790 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	16,00	16,160
	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	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,006
64	IzF01A	Amorsarea polimerica in 2 straturi calmatron	m2			11,967 1,800
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	232032260 0036-C1	Calmatron	kg	0,1500	3,60	0,540

1	2	3	4	5	6	7
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,00	9,600
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	5,00	0,001
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	25,00	0,025
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			224,133 112,502
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,251
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,251
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	89,00	91,672
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,340
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,225
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
66	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			103,011 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	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	70,00	74,970
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,956
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,189
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	27,00	2,835
	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	25,00	1,250
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012
		1.6.5. Compozit D-9.0m2				
67	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			224,129 112,500

1	2	3	4	5	6	7
	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 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	89,00	91,670
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,340
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,225
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
		1.6.6. Compozit F-18.85 m2				
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (5 mm)	m2			57,738 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,193
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,365
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
69	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			38,971 21,600
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	18,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	3,600
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	11,438
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	5,462

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,292
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,060
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,120
70	IzF01A	Hidroizolarea polimerica in 2 straturi calmatron	m2			11,966 1,800
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	232032260 0036-C1	Calmatron	kg	0,1500	3,60	0,540
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,00	9,600
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	5,00	0,001
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	25,00	0,025
71	IzF10H	Strat termoizolator la pardosele, din polisteren 50 mm	m2			67,642 5,402
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	45,00	3,151
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	45,00	2,251
	252130260 2904-50	Placi din material termoizolant cu energie redușă 50 mm	m2	1,0200	61,00	62,220
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	5,00	0,020
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (4cm)	m2			57,735 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,290
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,191
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
73	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T,	m2			19,485 10,800

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,800
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,33	5,719
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	2,731
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,145
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,030
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,060
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,790 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	16,00	16,160
	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	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,006
75	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			224,134 112,502
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,251
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,251
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	89,00	91,672
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,340
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,150
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,225
	295224000	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144

1	2	3	4	5	6	7
	4021					
76	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			103,011 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	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	70,00	74,970
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,955
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,189
	243022610 1466	Chit mastie SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	27,00	2,835
	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	25,00	1,250
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,012
		1.7. Scara				
77	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Scara gata confectionata cu gr de la 50 kg, dreapta)	kg			21,074 5,400
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1200	45,00	5,400
	281123630 5700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	15,00	15,270
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0200	1,84	0,037
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	36,00	0,367
78	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			782,683 289,756
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,756
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,976
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,878
	243022610	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1	kg	0,5500	36,00	19,756

1	2	3	4	5	6	7
	9420	NI 1708-61 A1				
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,439
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,878
		1.8. Tavan				
79	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			220,575 99,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,750
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,250
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,000
	273210364 6151-12	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate gr. 12mm	m2	1,0500	110,00	115,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
80	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (2mm)	m2			82,796 68,850
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,566
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,234
81	CF53B K=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			50,746 41,850
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	41,850
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	8,151
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,109
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,060
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,576

1	2	3	4	5	6	7
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,275 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,83	1,775
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,662 20,250
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,20	3,376
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
84	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			17,786 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,250
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	36,40	0,011
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2			3,840 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303-S1	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	15,60	2,340
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			12,737 0,000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,114
	268112600	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
	1472					
	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
		1.9. Pereti				
87	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			70,638 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,33	10,507
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	1,84	1,104
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	195,00	4,680
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	36,40	0,237
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,010
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,100
88	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			13,904 0,000
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,566
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,146
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,192
89	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			8,786 0,000
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,250
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,525
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	36,40	0,011

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2			3,840 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303-S1	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	15,60	2,340
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,662 20,250
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,20	3,376
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2			3,840 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303-S1	Amorsa-grund "Supraton"	kg	0,1500	15,60	2,340
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			12,737 0,000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,114
	2681126001472	Hirtie slefuita 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	36,40	0,073
94	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	m2			253,267 110,250

1	2	3	4	5	6	7
		rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,33	0,532
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	36,40	0,291
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,60	10,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
		1.10. Finisari exterioare (A-8.9)				
95	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2			3 635,311 301,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	45,00	265,500
	26611128008000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	3 200,00	3 296,756
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	21,00	8,273
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	195,00	7,877
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	36,40	0,737
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,33	16,120
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	600,00	1,228
	265112210	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35	kg	0,4000	1,60	0,646

1	2	3	4	5	6	7
	0270	saci S 7055				
	255144733 5247	Praf de frecat	kg	0,3800	2,70	1,036
	141111220 5747	Praf de travertin	kg	0,3200	1,20	0,388
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	20,00	0,501
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
96	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren -100 mm	m2			180,773 77,310
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	45,00	63,900
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	45,00	13,410
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,312
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,60	10,504
	252130260 2907-100	Placi termoizolante, placi polistiren celular, gr. 100 mm	m2	1,0700	62,00	67,003
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,333
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,4000	3,20	1,293
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,75	4,545
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,115
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	12,00	0,216
97	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade (нанесение кварцевой грунтовки " Gleta") un strat la pereti exteriori, fasada	m2			13,020 5,400
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,400
	243022610 1010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	18,00	7,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
98	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			105,718 54,900

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,600
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,146
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,072
99	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Ограждение из дерева (2,5 m3)	m2			110,225 13,275
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,125
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,150
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03012	3 150,00	94,880
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,920
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
100	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			63,520 45,000
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	36,00	6,480
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	24,00	2,880
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	32,00	3,840
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	21,00	3,570
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		1.11. Pereu 1.11.1. Sectiunea (AR-6 nod 2)				
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			415,240 44,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550
	141112220	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000

1	2	3	4	5	6	7
	1752					
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,640
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,250
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
102	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,790 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	16,00	16,160
	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	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,006
103	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			105,559 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
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,920
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	195,00	12,672
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,004
	410012620 2818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,202
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	320,00	0,641
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,120
104	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			92,512 26,550
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,750

1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	45,00	19,800
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,33	3,884
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	195,00	1,560
	266612280 0285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	60,00	60,300
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,218
		1.11.2. Sectiunea A-A (AR-3)				
105	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			53,557 53,557
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,557
106	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			13,943 13,943
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,943
107	CA03F	Beton M200 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....	m3			1 199,929 173,250
	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 0000-M20 0	Beton M200	m3	1,0250	950,00	988,384
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,695
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,790 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	16,00	16,160
	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	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,006
		1.11.3. Sectiunea 6-6 (AR-4)				
109	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			5 351,966 990,000
	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	3 150,00	3 150,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 150,00	783,659
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,00	80,000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	21,00	105,000
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	16,00	55,961
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,498
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,10	3,849
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	36,00	180,000
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (уголок 50x50)	kg			23,895 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
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	277527630 9886-50x5 0	Confectii metalice inglobate in beton уголок 50x50	kg	1,0000	14,00	14,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,015
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
111	CF54B	Placarea peretilor cu placi din SML (магнезитовые панели)	m2			394,390 167,850
	742201006 0100	Timplar	h-om	3,4500	45,00	155,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	45,00	10,350
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,250
	266210270 0201-M1V	Магнезитовые панели	buc	0,3700	400,00	148,000
	284013631 2702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	36,00	34,200
	284013631 2703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	32,00	13,440
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,22	11,000
	287411583 3874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,30	8,700
	282211570 8000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,00	11,200
112	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Antencondensat)	m2			22,676 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 0465-1	Folie suplimentara polimerica Antencondensat	m2	1,1500	9,50	11,253
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
113	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat	m2			59,340 6,300

1	2	3	4	5	6	7
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1400	45,00	6,300
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	52,00	53,040
114	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.	m2			135,517 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	20,00	93,450
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	16,00	0,504
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	21,00	5,513
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
		1.11.4. Secsectiunea 5-5 (AR-5)				
115	CD72B	Pereti despartitori din SML	m2			535,482 120,744
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6832	45,00	120,744
	266210270 100-33	Placi SML	m2	2,1000	133,00	280,692
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	1,1450	8,00	9,206
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,899
	252130260 2906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	78,00	80,742
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1,2200	3,00	3,678
	251320662 1601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	3,00	4,568
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	4,20	2,288
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	18,00	3,165
	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	0,30	8,873
	268112600 1473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,00	0,048

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	5,00	0,047
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	12,00	0,777
116	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.	m2			135,517 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	20,00	93,450
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	16,00	0,504
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	21,00	5,513
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
117	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			167,803 77,310
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	45,00	63,900
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	45,00	13,410
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,312
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,60	10,504
	252130260 2907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	50,00	54,033
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,332
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,4000	3,20	1,293
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,75	4,545
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	294042000	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,115

1	2	3	4	5	6	7
	7679					
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	12,00	0,216
		1.12. Compozit X S=32 m2(AR-6)				
118	CE30C	Pliti OSB	m2			69,129 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
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	16,00	1,600
	202013292 0527	Placi OSB	m2	1,0500	52,17	54,779
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
119	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat	m2			59,340 6,300
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1400	45,00	6,300
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	52,00	53,040
120	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			17,786 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	7,50	8,250
	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
121	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
122	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			105,718 54,900

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,600
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,146
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,072
		1.13. Ограждение АР-12				
123	CE30A	Ограждение из дерева (1,1 м3)	m2			73,095 13,275
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,125
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,150
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01834	3 150,00	57,750
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,920
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
124	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			63,520 45,000
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	36,00	6,480
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	24,00	2,880
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	32,00	3,840
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	21,00	3,570
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 310 921,39 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. Incalzirea				
		1.1. Utilaj				
1	VENTS	Смесительный узел УСБК 3/4-4	buc	1,000	620,000 0,000	620,000 0,000
2	VENTS	Вентилятор ВКП 2Е400 x 200	buc	2,000	780,000 0,000	1 560,000 0,000
3	Vortice	Вентилятор М100/"4LL T Punto	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
4	Vortice	Вентилятор М 120/5" LL T Punto	buc	1,000	2 250,000 0,000	2 250,000 0,000
5	Vortice	Вентилятор М100/"4 T-HCS Punto	buc	8,000	2 000,000 0,000	16 000,000 0,000
6	VENTS	Шумопоглотатель СР 400 x 200	buc	2,000	400,000 0,000	800,000 0,000
7	VENTS	Калорифер НБК 400 x 200 -2	buc	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000
8	VENTS	Фильтр 400 x 200	buc	1,000	400,000	400,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
9	VENTS	Клапан отсечной воздушный РРВ 400 х 200 с элю приводом	buc	2,000	560,000 0,000	1 120,000 0,000
10	VENTS	Блок управления (регулятор управления РСА5Е-2-П термостат Ф 3000, пульт управления)	buc	2,000	550,000 0,000	1 100,000 0,000
Total Utilaj						27 100,000
Incluziv salariu						0,000
		1.2. Lucrari de montare				
11	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc	1,000	173,750 56,250	173,750 56,250
12	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	2,000	1 145,447 978,750	2 290,894 1 957,500
13	VC07A	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	buc	10,000	522,700 519,750	5 227,000 5 197,500
14	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	80,200 49,500	160,400 99,000
15	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc	1,000	659,408 446,400	659,408 446,400
16	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000	999,160 614,250	999,160 614,250
17	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной)	buc	2,000	543,403 399,150	1 086,806 798,300
18	AcB09A	Montarea dispozitivelor de	buc	2,000	217,110	434,220

1	2	3	4	5	6	7
		actionare electrica a vanelor			196,200	392,400
19	11-06-001 -01	Панов, маса, кг, pina la: 50 (Блос управления)	buc	2,000	254,670 231,750	509,340 463,500
Cheltuieli directe			lei		11 540,978	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 255,648	
Transportarea materiale			5,00 %		62,782	
Total			100,00 +		13 859,408	
Cheltuieli de regie			30,00 %		3 007,530	
Total			100,00 +		16 866,938	
Beneficiu de deviz			4,00 %		674,677	
Total Lucrari de montare					17 541,615	
Incluziv salariu					10 025,100	
		1.3. Incalzire 1.3.1. Lucrari generale				
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 11K 500x500 KERMI	buc	1,000	1 628,600 22,500	1 628,600 22,500
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 11K 500x900 KERMI	buc	1,000	1 628,600 22,500	1 628,600 22,500
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500x900 KERMI	buc	1,000	2 028,600 22,500	2 028,600 22,500
23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1100 KERMI	buc	1,000	2 237,050 29,250	2 237,050 29,250
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500 / 1200 KERMI	buc	5,000	2 787,050 29,250	13 935,250 146,250
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1400 KERMI	buc	1,000	2 837,050 29,250	2 837,050 29,250
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 33K 500x500 KERMI	buc	2,000	2 028,600 22,500	4 057,200 45,000

1	2	3	4	5	6	7
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 33K 500x600 KERMI	buc	2,000	2 628,600 22,500	5 257,200 45,000
28	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 500x1400 KERMI	buc	1,000	2 944,050 29,250	2 944,050 29,250
29	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33V 500x1100 KERMI	buc	2,000	2 837,050 29,250	5 674,100 58,500
30	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан угловой RA-N DN -1/2" Danfoss	buc	15,000	439,300 8,100	6 589,500 121,500
31	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан прямой RA-N DN -1/2" Danfoss	buc	2,000	389,300 8,100	778,600 16,200
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Термостат DN -1/2" Danfoss	buc	17,000	209,300 8,100	3 558,100 137,700
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан угловой КДМ-15 Danfoss	buc	15,000	659,300 8,100	9 889,500 121,500
34	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-1 DN1 1/4" Danfoss	buc	1,000	715,200 12,600	715,200 12,600
35	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-M DN1 1/4" Danfoss	buc	1,000	715,200 12,600	715,200 12,600
36	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан	buc	6,000	68,350 10,350	410,100 62,100

1	2	3	4	5	6	7
		шаровый DN 3/4"				
37	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан шаровый DN 3/4"	buc	2,000	68,350 10,350	136,700 20,700
38	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 9 REHAU)	buc	1,000	3 767,290 153,000	3 767,290 153,000
39	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 8 REHAU)	buc	1,000	3 167,290 153,000	3 167,290 153,000
40	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 8 контуров HLV 7 REHAU)	buc	1,000	2 767,290 153,000	2 767,290 153,000
41	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Распределительный шкаф для скрытого монтажа в стене REHAU UH 110/950)	buc	3,000	4 835,486 90,000	14 506,459 270,000
42	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal клапан сливной -1/2"	buc	6,000	33,300 8,100	199,800 48,600
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Кран воздухоотпускной d 1/2"	buc	6,000	25,700 4,500	154,200 27,000
44	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice,	buc	3,000	2 767,290	8 301,870

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 7 контуров HL V 7 REHAU)			153,000	459,000
45	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, RAUTITAN stabil d16x2.2mm (в гофрированной трубе) K=1,3 на фитинги	m	350,000	44,163 13,500	15 457,085 4 725,000
46	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, RAUTITAN stabil d20x2.8mm (в гофрированной трубе) K=1,3 на фитинги	m	35,000	46,975 13,500	1 644,125 472,500
47	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	385,000	4,250 4,050	1 636,250 1 559,250
48	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	5,000	73,426 25,200	367,129 126,000
49	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	8,000	68,439 21,600	547,508 172,800
50	IC11B	Teava din otel neagra sudata	m	45,000	64,838	2 917,728

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.2. Теплоснабжение калорифера П1				
57	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый DN 20mm	buc	1,000	285,300 103,500	285,300 103,500
58	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal Клапан регулирующий USU -I DN de 3/4" Danfoss	buc	1,000	362,350 10,350	362,350 10,350
59	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal Кран шаровый USU -I DN de 3/4"	buc	1,000	52,350 10,350	52,350 10,350
60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный d 15mm	buc	1,000	89,300 8,100	89,300 8,100
61	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000	7,230 6,300	14,460 12,600
62	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,000	18,600 18,000	37,200 36,000
63	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	48,000	93,456 18,000	4 485,888 864,000
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	m	48,000	4,250 4,050	204,000 194,400

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 20x20 mm	m	48,000	35,928 22,950	1 724,544 1 101,600
Total Теплоснабжение калорифера П1						7 255,392
Incluziv salariu						2 340,900
Cheltuieli directe			lei		132 733,832	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		29 865,112	
Transportarea materiale			5,00 %		5 890,844	
Total			100,00 +		168 489,788	
Cheltuieli de regie			6,00 %		10 109,388	
Total			100,00 +		178 599,176	
Beneficiu de deviz			4,00 %		5 309,353	
Total Incalzire						183 908,529
Incluziv salariu						15 362,568
Total Incalzirea						228 550,144
Incluziv salariu						25 387,668
		2. Ventilatia 2.1. 1				
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ДифузорДПУ 150	buc	5,000	106,115 22,500	530,575 112,500
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решотка AP 400x200	buc	1,000	473,115 22,500	473,115 22,500
68	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400 x 200)	m2	2,400	476,321 110,700	1 143,171 265,680

1	2	3	4	5	6	7
69	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	2,400	73,103 21,338	175,448 51,210
70	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200 x 200)	m2	0,800	476,326 110,700	381,061 88,560
71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300 x 200)	m2	1,000	476,284 110,700	476,284 110,700
72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400 x 200)	m2	1,200	476,314 110,700	571,577 132,840
73	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 125 mm FLEX	m	18,000	161,522 58,500	2 907,400 1 053,000
Total 1						6 658,631
Incluziv salariu						1 836,990
		2.2. B1				
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ДифузорДПУ 125	buc	5,000	103,115 22,500	515,575 112,500
75	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2	0,840	404,583 134,089	339,850 112,635
76	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	4,800	476,344	2 286,452

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400 x 200)			110,700	531,360
77	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	4,800	73,094 21,328	350,850 102,375
78	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200 x 200)	m2	0,800	476,326 110,700	381,061 88,560
79	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300 x 200)	m2	3,000	476,324 110,700	1 428,972 332,100
80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400 x 200)	m2	1,200	476,314 110,700	571,577 132,840
81	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 125 mm FLEX	m	18,000	161,522 58,500	2 907,400 1 053,000
Total B1						8 781,737
Incluziv salariu						2 465,370
		2.3. B2				
82	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)d 100 mm)	m2	6,900	680,690 170,100	4 696,761 1 173,690
83	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	5,890	680,682	4 009,218

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm)d 125 mm			170,098	1 001,880
84	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	12,790	73,096 21,328	934,894 272,790
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ДифузорДПУ 100	buc	2,000	90,115 22,500	180,230 45,000
Total B2						9 821,103
Incluziv salariu						2 493,360
Cheltuieli directe			lei			25 261,471
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			1 529,037
Transportarea materialelor			5,00 %			922,671
Total			100,00 +			27 713,179
Cheltuieli de regie			6,00 %			1 662,790
Total			100,00 +			29 375,969
Beneficiu de deviz			4,00 %			1 175,039
Total Ventilatia						30 551,008
Incluziv salariu						6 795,720
Cheltuieli directe			lei			259 101,16
TVA			20,00 %			51 820,23

Total deviz: **310 921,39**
Incluziv salariu **32 183,40**

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

Verificat ()
(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3
Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 310 921,39 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 № 3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,300	45,00	463,500
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,110	45,00	274,950
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	9,475	45,00	426,375
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	45,00	103,500
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	273,150	45,00	12 291,750
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	54,060	45,00	2 432,700
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	337,551	45,00	15 189,795
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	45,00	392,400
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	45,00	17,550
		Total manopera				32 183,40

Materiale:

1.	1111000100031-30IZ	Cochilii vata minerala 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	20,590	49,69	1 023,117
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,240	195,00	46,800
3.	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,020	33,00	0,660
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124	5,00	0,620
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,054	56,00	59,024
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,335	74,00	172,790
7.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000	17,00	34,000
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,479	17,00	8,143
9.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,000	17,00	340,000
10.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	40,00	41,200
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,402	40,00	16,080
12.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	5,417	25,00	135,425
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,435	23,00	10,005
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,272	28,00	259,616
15.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,500	36,00	54,000
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,108	22,00	46,376
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,146	32,00	36,672
18.	2521216701000	Teava din otel	m	198,338	30,00	5 950,140
19.	2521216710000-	Teava din polietilena sau polipropilena	m	468,650	22,90	10 732,085

	1622	RAUTITAN stabil d16x2.2mm (в гофрированной трубе)				
20.	2521216710000-2028	Teava din polietilena sau polipropilena RAUTITAN stabil d20x2.8mm (в гофрированной трубе)	m	46,865	25,00	1 171,625
21.	2521305734-FLEX125	Canal de ventilatie din ALP de 125 mm FLEX	m	37,088	100,00	3 708,800
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,600	22,00	13,200
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,512	1,33	4,671
24.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	4,500	1,90	8,550
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,500	1,33	8,645
26.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,180	18,00	3,240
27.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	43,754	22,00	962,588
28.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	69,084	22,00	1 519,848
29.	2710403642000-100	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm)d 100 mm)	kg	32,754	22,00	720,588
30.	2710403642000-125	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm)d 125 mm	kg	27,960	22,00	615,120
31.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	213,961	21,00	4 493,181
32.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	121,816	21,00	2 558,136
33.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,663	12,00	7,956
34.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	75,000	24,00	1 800,000
35.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,880	15,00	13,200
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	36,873	14,00	516,222
37.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,983	18,00	17,694
38.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,244	18,00	4,392
39.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	10,334	18,00	186,012
40.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,005	12,00	12,060
41.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,388	13,00	5,044
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,900	13,00	11,700
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,245	25,00	56,125
44.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,462	25,00	36,550
45.	2811236306-AP400*200	Решетка AP 400x200	buc	1,000	445,00	445,000
46.	2811236306200-ДПУ100	Дифузор ДПУ 100	buc	2,000	62,00	124,000
47.	2811236306200-ДПУ125	ДифузорДПУ 125	buc	5,000	75,00	375,000
48.	2811236306200-ДПУ150	Дифузор ДПУ 150	buc	5,000	78,00	390,000
49.	2811236829552-110/95	Распределительный шкаф для скрытого монтажа в стене REHAU UH 110/950	buc	3,000	4 700,00	14 100,000
50.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,850	8,00	6,800
51.	282211570000-KERMI1	Radiator 11K 500x500 KERMI	buc	1,000	1 600,00	1 600,000
52.	282211570000-KERMI10	Radiator 33V 500x1100 KERMI	buc	2,000	2 800,00	5 600,000
53.	282211570000-KERMI2	Radiator 11K 500x900 KERMI	buc	1,000	1 600,00	1 600,000
54.	282211570000-KERMI3	Radiator 22K 500x900 KERMI	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
55.	282211570000-KERMI4	Radiator 22K 500x1100 KERMI	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
56.	282211570000-KERMI5	Radiator 22K 500 / 1200 KERMI	buc	5,000	2 750,00	13 750,000

57.	282211570000-KERMI6	Radiator 22K 500x1400 KERMI	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
58.	282211570000-KERMI7	Radiator 33K 500x500 KERMI	buc	2,000	2 000,00	4 000,000
59.	282211570000-KERMI8	Radiator 33K 500x600 KERMI	buc	2,000	2 600,00	5 200,000
60.	282211570000-KERMI9	Radiator 33K 500x1400 KERMI	buc	1,000	2 907,00	2 907,000
61.	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,000	60,00	60,000
62.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,020	0,30	1,206
63.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	329,859	0,60	197,915
64.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000	0,30	10,800
65.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,220	0,30	13,266
66.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,260	0,60	31,356
67.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	10,00	180,900
68.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	16,080	10,00	160,800
69.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	6,030	12,00	72,360
70.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,480	0,80	77,184
71.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	34,170	1,00	34,170
72.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	6,030	1,20	7,236
73.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000	0,60	21,600
74.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	329,859	0,20	65,973
75.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,260	40,00	10,400
76.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,122	40,00	4,880
77.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	369,879	0,60	221,927
78.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,950	33,00	64,350
79.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	24,00	48,000
80.	287527420270-D6	Клапан угловой КДМ-15 Danfoss	buc	15,000	650,00	9 750,000
81.	287527420270-D8	Клапан USV-1 DN1 1/4" Danfoss	buc	1,000	700,00	700,000
82.	287527420270-Rd15	Клапан обратный d 15mm	buc	1,000	80,00	80,000
83.	2875274202700-15	Клапан сливной - 1/2"	buc	6,000	24,00	144,000
84.	2875274202700-20	Клапан регулирующий USU -I DN de 3/4" Danfoss	buc	1,000	350,00	350,000
85.	2875274202700-D1	Клапан угловой RA-N DN -1/2" Danfoss	buc	15,000	430,00	6 450,000
86.	2875274202700-D2	Клапан прямой RA-N DN -1/2" Danfoss	buc	2,000	380,00	760,000
87.	2875274202700-D3	Термостат DN -1/2" Danfoss	buc	17,000	200,00	3 400,000
88.	2875274202700-D9	Клапан USV-M DN1 1/4" Danfoss	buc	1,000	700,00	700,000
89.	2875274202700-USU20	Кран шаровый USU -I DN de 3/4"	buc	1,000	40,00	40,000
90.	2875274202700-K1	Клапан шаровый DN 3/4"	buc	8,000	56,00	448,000
91.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,300	90,00	27,000
92.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	61,000	1,00	61,000
93.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	9,281	3,00	27,843
94.	29131241241-REHAU1	Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 9 REHAU	buc	1,000	3 600,00	3 600,000
95.	29131241241-REHAU2	Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 8 REHAU	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
96.	29131241241-REHAU3	Распределительный коллектор d 25 mm на 8 контуров HLV 7 REHAU	buc	1,000	2 600,00	2 600,000
97.	29131241241-REHAU4	Распределительный коллектор d 25 mm на 7 контуров HL V 7 REHAU	buc	3,000	2 600,00	7 800,000
98.	2913134500000-K15	Кран воздуховыпускной d 1/2"	buc	6,000	19,00	114,000
99.	2924127322065-F20	Фильтр сетчатый DN 20mm	buc	1,010	180,00	181,800

100.	33205173-IZOVER20*20	Termoizolatatie conducte IZOVER d 20x20 mm	m	100,580	12,00	1 206,960
101.	33205173-IZOVER2520	Termoizolatatie conducte IZOVER d 25x20 mm	m	8,652	20,00	173,040
102.	33205173-IZOVER3220	Termoizolatatie conducte IZOVER d 32x20 mm	m	5,408	20,00	108,160
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	36,40	0,109
104.	VENTS-1	Смесительный узел УСБК 3/4-4	buc	1,000	620,00	620,000
105.	VENTS-2	Вентилятор ВКП 2Е400 х 200	buc	2,000	780,00	1 560,000
106.	VENTS-3	Шумопоглататель СР 400 х 200	buc	2,000	400,00	800,000
107.	VENTS-4	Калорифер НВК 400 х 200 -2	buc	1,000	750,00	750,000
108.	VENTS-5	Фильтр 400 х 200	buc	1,000	400,00	400,000
109.	VENTS-6	Клапан отсечной воздушный РРВ 400 х 200 с элю приводом	buc	2,000	560,00	1 120,000
110.	VENTS-7	Блок управления (регулятор управления РСАСЕ-2-П термостат Ф 3000, пульт управления)	buc	2,000	550,00	1 100,000
111.	Vortice-1	Вентилятор M100/"4LL T Punto	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
112.	Vortice-2	Вентилятор M 120/5" LL T Punto	buc	1,000	2 250,00	2 250,000
113.	Vortice-3	Вентилятор M100/"4 T-HCS Punto	buc	8,000	2 000,00	16 000,000
Total materiale de construcții						169 338,60

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	100,00	8,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,460	22,00	10,120
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	25,00	7,500
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,228	5,00	16,140
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	19,690	5,00	98,450
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,310	10,00	33,100
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,500	10,00	5,000
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,900	12,00	46,800
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,818	22,00	39,996
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060	12,00	12,720
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	250,00	125,000
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060	250,00	15,000
Total utilaje de construcții						423,64

Total:

Cheltuieli directe	lei	259 101,16
TVA	20,00 %	51 820,23

Total deviz:

310 921,39

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Constructia unui bloc de odihna cu sala de conferinte
la Centrul de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3
Incalzire si ventilare
(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. Incalzirea				
		1.1. Utilaj				
1	VENTS	Смесительный узел УСБК 3/4-4	buc			620,000 0,000
	VENTS-1	Смесительный узел УСБК 3/4-4	buc	1,0000	620,00	620,000
2	VENTS	Вентилятор ВКП 2Е400 х 200	buc			780,000 0,000
	VENTS-2	Вентилятор ВКП 2Е400 х 200	buc	1,0000	780,00	780,000
3	Vortice	Вентилятор M100/"4LL T Punto	buc			2 500,000 0,000
	Vortice-1	Вентилятор M100/"4LL T Punto	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
4	Vortice	Вентилятор М 120/5" LL T Punto	buc			2 250,000 0,000
	Vortice-2	Вентилятор М 120/5" LL T Punto	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000
5	Vortice	Вентилятор M100/"4 T-HCS Punto	buc			2 000,000 0,000
	Vortice-3	Вентилятор M100/"4 T-HCS Punto	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
6	VENTS	Шумопоглотатель CP 400 х 200	buc			400,000 0,000
	VENTS-3	Шумопоглотатель CP 400 х 200	buc	1,0000	400,00	400,000
7	VENTS	Калорифер НБК 400 х 200 -2	buc			750,000 0,000
	VENTS-4	Калорифер НБК 400 х 200 -2	buc	1,0000	750,00	750,000
8	VENTS	Фильтр 400 х 200	buc			400,000 0,000
	VENTS-5	Фильтр 400 х 200	buc	1,0000	400,00	400,000

1	2	3	4	5	6	7
9	VENTS	Клапан отсечной воздушный РРВ 400 х 200 с элю приводом	buc			560,000 0,000
	VENTS-6	Клапан отсечной воздушный РРВ 400 х 200 с элю приводом	buc	1,0000	560,00	560,000
10	VENTS	Блок управления (регулятор управления РСА5Е-2-П термостат Ф 3000, пульт управления)	buc			550,000 0,000
	VENTS-7	Блок управления (регулятор управления РСА5Е-2-П термостат Ф 3000, пульт управления)	buc	1,0000	550,00	550,000
		1.2. Lucrari de montare				
11	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			173,750 56,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,00	56,250
	282213572 2600	Racord flexibil	buc	1,0000	60,00	60,000
	287527403 0000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	24,00	48,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0450	56,00	2,520
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0900	22,00	1,980
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	10,00	5,000
12	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 145,447 978,750
	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	28,00	6,188
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,816
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	25,00	4,525
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,80	38,592
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,525
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,040
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,30	6,633
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,60	15,678
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	22,00	2,200

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,000
13	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			522,700 519,750
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	45,00	519,750
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	22,00	2,200
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,750
14	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			80,200 49,500
	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	74,00	3,700
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,60	10,800
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,60	10,800
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,30	5,400
15	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, având greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc			659,408 446,400
	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	1,33	0,668
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	23,00	1,150
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	74,00	3,700
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,090
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	10,00	180,900
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	25,00	7,500
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,000
16	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, având greutatea de 50 - 200 kg	buc			999,160 614,250
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	45,00	614,250

1	2	3	4	5	6	7
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	17,00	34,000
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,33	1,330
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	23,00	2,300
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	74,00	1,480
	232018620 1204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	17,00	340,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	22,00	3,300
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,500
17	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной)	buc			543,403 399,150
	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	12,00	3,978
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,33	1,337
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	23,00	2,312
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	74,00	1,480
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,040
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	1,20	3,618
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,206
	287411582 0625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	10,00	80,400
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	12,00	36,180
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,603
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	22,00	3,300
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	10,00	1,800
18	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			217,110 196,200
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,200
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,600
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,310
19	11-06-00 1-01	Рапоц, маса, kg, рина ла: 50 (Блос управления)	buc			254,670

1	2	3	4	5	6	7
						231,750
	1	Muncitor	h-om	5,1500	45,00	231,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	22,00	5,060
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	12,00	6,360
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,500
		1.3. Incalzire				
		1.3.1. Lucrari generale				
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 11K 500x500 KERMI	buc			1 628,600 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 000-KER MI1	Radiator 11K 500x500 KERMI	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,168
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 11K 500x900 KERMI	buc			1 628,600 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 000-KER MI2	Radiator 11K 500x900 KERMI	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,168
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500x900 KERMI	buc			2 028,600 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500

1	2	3	4	5	6	7
	282211570 000-KER MI3	Radiator 22K 500x900 KERMI	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,168
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1100 KERMI	buc			2 237,050 29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 000-KER MI4	Radiator 22K 500x1100 KERMI	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,00	0,176
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500 / 1200 KERMI	buc			2 787,050 29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 000-KER MI5	Radiator 22K 500 / 1200 KERMI	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,00	0,176
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1400 KERMI	buc			2 837,050 29,250
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	282211570 000-KER MI6	Radiator 22K 500x1400 KERMI	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,00	0,176
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 33K 500x500 KERMI	buc			2 028,600 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 000-KER MI7	Radiator 33K 500x500 KERMI	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,168
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 33K 500x600 KERMI	buc			2 628,600 22,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	282211570 000-KER MI8	Radiator 33K 500x600 KERMI	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,168
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
28	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500	buc			2 944,050

1	2	3	4	5	6	7
		mm 33K 500x1400 KERMI				29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 000-KER MI9	Radiator 33K 500x1400 KERMI	buc	1,0000	2 907,00	2 907,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,00	0,176
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
29	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33V 500x1100 KERMI	buc			2 837,050 29,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	282211570 000-KER MI10	Radiator 33V 500x1100 KERMI	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,00	0,176
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,400
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,000
30	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан угловой RA-N DN -1/2" Danfoss	buc			439,300 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 2700-D1	Клапан угловой RA-N DN -1/2" Danfoss	buc	1,0000	430,00	430,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,528
31	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан прямой RA-N DN -1/2" Danfoss	buc			389,300 8,100
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527420 2700-D2	Клапан прямой RA-N DN -1/2" Danfoss	buc	1,0000	380,00	380,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,528
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Термостат DN -1/2" Danfoss	buc			209,300 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 2700-D3	Термостат DN -1/2" Danfoss	buc	1,0000	200,00	200,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,528
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан угловой КДМ-15 Danfoss	buc			659,300 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 270-D6	Клапан угловой КДМ-15 Danfoss	buc	1,0000	650,00	650,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,528
34	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-1 DN1 1/4" Danfoss	buc			715,200 12,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,00	12,600
	287527420 270-D8	Клапан USV-1 DN1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	700,00	700,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0260	56,00	1,456
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	22,00	1,144
35	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-M DN1 1/4" Danfoss	buc			715,200 12,600
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,00	12,600
	287527420	Клапан USV-M DN1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	700,00	700,000

1	2	3	4	5	6	7
	2700-D9					
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0260	56,00	1,456
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	22,00	1,144
36	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан шаровый DN 3/4"	buc			68,350 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527420 2700-K1	Клапан шаровый DN 3/4"	buc	1,0000	56,00	56,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,00	1,120
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
37	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан шаровый DN 3/4"	buc			68,350 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527420 2700-K1	Клапан шаровый DN 3/4"	buc	1,0000	56,00	56,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,00	1,120
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
38	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 9 REHAU)	buc			3 767,290 153,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	45,00	153,000
	291312412 41-REHA U1	Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 9 REHAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,540
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	74,00	9,250
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	90,00	4,500
39	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 8	buc			3 167,290 153,000

1	2	3	4	5	6	7
		REHAU)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	45,00	153,000
	291312412 41-REHA U2	Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 8 REHAU	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,540
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	74,00	9,250
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	90,00	4,500
40	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 8 контуров HLV 7 REHAU)	buc			2 767,290 153,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	45,00	153,000
	291312412 41-REHA U3	Распределительный коллектор d 25 mm на 8 контуров HLV 7 REHAU	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,540
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	74,00	9,250
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	90,00	4,500
41	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Распределительный шкаф для скрытого монтажа в стене REHAU UH 110/950)	buc			4 835,486 90,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,000
	281123682 9552-110/ 95	Распределительный шкаф для скрытого монтажа в стене REHAU UH 110/950	buc	1,0000	4 700,00	4 700,000
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	36,00	18,000
	265112210 0385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,90	2,850
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	195,00	15,600
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,036
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,00	9,000
42	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc			33,300 8,100

1	2	3	4	5	6	7
		nominal клапан сливной -1/2"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 2700-15	Клапан сливной - 1/2"	buc	1,0000	24,00	24,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,528
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Кран воздуховыпускной d 1/2"	buc			25,700 4,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	291313450 0000-K15	Кран воздуховыпускной d 1/2"	buc	1,0000	19,00	19,000
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,200
44	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 7 контуров HL V 7 REHAU)	buc			2 767,290 153,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	45,00	153,000
	291312412 41-REHA U4	Распределительный коллектор d 25 mm на 7 контуров HL V 7 REHAU	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,540
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	74,00	9,250
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	90,00	4,500
45	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, RAUTITAN stabil d16x2.2mm (в гофрированной трубе) K=1,3 на фитинги	m			44,163 13,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	252121671 0000-1622	Teava din polietilena sau polipropilena RAUTITAN stabil d16x2.2mm (в гофрированной трубе)	m	1,0300	22,90	30,663
46	IC36A	Teava din polietilena armata de	m			46,975

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, RAUTITAN stabil d20x2.8mm (в гофрированной трубе) K=1,3 на фитинги				13,500
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	252121671 0000-2028	Teava din polietilena sau polipropilena RAUTITAN stabil d20x2.8mm (в гофрированной трубе	m	1,0300	25,00	33,475
47	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			4,250 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	5,00	0,200
48	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			73,426 25,200
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,200
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0150	30,00	42,630
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	28,00	3,371
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,840
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,055
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	25,00	1,330
49	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			68,439 21,600

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0150	30,00	42,630
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	2,510
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,594
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,055
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	1,050
50	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			64,838 18,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0150	30,00	42,630
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	2,509
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,595
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,055
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	1,050
51	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			4,250 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	5,00	0,200
52	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,200 4,950
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	5,00	0,250
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			34,350 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,000
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 20x20 mm	m			35,928 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	33205173- IZOVER2 0*20	Termoizolatia conducte IZOVER d 20x20 mm	m	1,0300	12,00	12,978
55	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 25x20 mm	m			44,580 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	33205173- IZOVER2 520	Termoizolatia conducte IZOVER d 25x20 mm	m	1,0300	20,00	21,630
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 32x20 mm	m			44,582 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	33205173- IZOVER3 220	Termoizolatia conducte IZOVER d 32x20 mm	m	1,0300	20,00	21,632
		1.3.2. Теплоснабжение калорифера III				
57	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый DN 20mm	buc			285,300 103,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
	292412732 2065-F20	Фильтр сетчатый DN 20mm	buc	1,0000	180,00	181,800
58	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal Клапан регулирующий	buc			362,350 10,350

1	2	3	4	5	6	7
		USU -I DN de 3/4" Danfoss				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527420 2700-20	Клапан регулирующий USU -I DN de 3/4" Danfoss	buc	1,0000	350,00	350,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,00	1,120
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
59	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal Кран шаровый USU -I DN de 3/4"	buc			52,350 10,350
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	287527420 2700-USU 20	Кран шаровый USU -I DN de 3/4"	buc	1,0000	40,00	40,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,00	1,120
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный d 15mm	buc			89,300 8,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 270-Rd15	Клапан обратный d 15mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,528
61	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			7,230 6,300
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	45,00	6,300
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	33,00	0,330
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,00	0,336
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	22,00	0,264
62	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			18,600 18,000

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,00	0,336
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	22,00	0,264
63	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			93,456 18,000
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0150	30,00	72,450
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,425
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,750
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			4,250 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	5,00	0,200
65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 20x20 mm	m			35,928 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	33205173- IZOVER2 0*20	Termoizolatie conducte IZOVER d 20x20 mm	m	1,0300	12,00	12,978
		2. Ventilatia 2.1. 1				
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc			106,115 22,500

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie ДифузорДПУ 150				
	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 6200-ДПУ 150	Дифузор ДПУ 150	buc	1,0000	78,00	78,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,665
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решотка AP 400x200	buc			473,115 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 6-AP400* 200	Решетка AP 400x200	buc	1,0000	445,00	445,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,665
68	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectionii rectangulare de 700 - 1600 mm (400 x 200)	m2			476,321 110,700
	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	28,00	0,280
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,453
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	74,00	3,577
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	40,00	0,317
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,00	19,087
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,760
	232014620	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,00	0,106

1	2	3	4	5	6	7
	0767					
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,696
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,010
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,00	63,323
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,00	99,990
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,714
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,696
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350
69	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm IZOTEC KIV AL	m2			73,103 21,338
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,338
	111100010 0031-30IZ	Cochilii vata minerala 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	1,0300	49,69	51,181
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
70	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200 x 200)	m2			476,326 110,700
	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	28,00	0,280
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,440
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	74,00	3,607
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	40,00	0,300
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,00	19,092
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,750
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,00	0,106
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,696
	273572590	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	3453					
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,00	63,332
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,00	99,990
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,722
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,696
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350
71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300 x 200)	m2			476,284 110,700
	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	28,00	0,280
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,440
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	74,00	3,552
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	40,00	0,320
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,00	19,096
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,750
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,00	0,102
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,696
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,000
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,00	63,338
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,00	99,990
	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	0,20	3,232
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,696
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350
72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			476,314

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400 x 200)				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	28,00	0,280
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,467
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	74,00	3,577
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	40,00	0,333
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,00	19,087
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,750
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,00	0,099
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,696
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,000
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,00	63,323
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,00	99,990
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,705
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,696
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350
73	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 125 mm FLEX	m			161,522 58,500
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	45,00	58,500
	252130573 4-FLEX12 5	Canal de ventilatie din ALP de 125 mm FLEX	m	1,0100	100,00	103,022
		2.2. B1				
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ДифузорДПУ 125	buc			103,115 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 6200-ДПУ 125	ДифузорДПУ 125	buc	1,0000	75,00	75,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,665
75	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2			404,583 134,089
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,089
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,00	14,357
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	28,00	4,200
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	18,00	5,229
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	15,00	15,714
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	18,00	21,064
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	23,00	2,300
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	74,00	37,000
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	40,00	12,381
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	25,00	8,244
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,800
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,006
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	21,00	131,250
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,600
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,60	4,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	22,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,149
76	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400 x 200)	m2			476,344 110,700

1	2	3	4	5	6	7
	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	28,00	0,280
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,453
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	74,00	3,592
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	40,00	0,325
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,00	19,090
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,755
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,00	0,103
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,696
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,010
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,00	63,328
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,00	99,990
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,714
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,696
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350
77	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm IZOTEC KIV AL	m2			73,094 21,328
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,328
	111100010 0031-30IZ	Cochilii vata minerala 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	1,0300	49,69	51,181
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
78	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200 x 200)	m2			476,326 110,700
	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	28,00	0,280
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,440
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	74,00	3,607
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	40,00	0,300
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,00	19,092
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,750
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,00	0,106
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,696
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,000
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,00	63,332
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,00	99,990
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,722
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,696
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350
79	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300 x 200)	m2			476,324 110,700
	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	28,00	0,280
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,451
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	74,00	3,577
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	40,00	0,320
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,00	19,091
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,758
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,00	0,102

1	2	3	4	5	6	7
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,696
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,008
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,00	63,331
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,00	99,990
	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	0,20	3,232
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,696
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350
80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400 x 200)	m2			476,314 110,700
	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	28,00	0,280
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,467
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	74,00	3,577
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	40,00	0,333
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	14,00	19,087
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,750
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,00	0,099
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,696
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,000
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,00	63,323
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,00	99,990
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,00	152,705
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,696
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350

1	2	3	4	5	6	7
81	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 125 mm FLEX	m			161,522 58,500
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	45,00	58,500
	252130573 4-FLEX12 5	Canal de ventilatie din ALP de 125 mm FLEX	m	1,0100	100,00	103,022
		2.3. B2				
82	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)d 100 mm)	m2			680,690 170,100
	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	18,00	14,543
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,284
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,390
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	74,00	1,266
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	14,00	17,674
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,757
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,00	0,515
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,757
	271040364 2000-100	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm)d 100 mm)	kg	4,7000	22,00	104,433
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	21,00	200,011
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	21,00	161,195
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,636
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,250
83	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			680,682

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm)d 125 mm				170,098
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	45,00	170,098
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,544
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,280
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,386
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,030
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	74,00	1,269
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	14,00	17,675
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,756
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,00	0,514
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,636
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,756
	271040364 2000-125	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm)d 125 mm	kg	4,7000	22,00	104,435
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	21,00	200,010
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	21,00	161,197
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,636
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,250
84	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm IZOTEC KIV AL	m2			73,096 21,328
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,00	21,328
	111100010 0031-30IZ	Cochilii vata minerala 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	1,0300	49,69	51,182
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			90,115 22,500

1	2	3	4	5	6	7
		ДифузорДПУ 100				
	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 6200-ДПУ 100	Дифузор ДПУ 100	buc	1,0000	62,00	62,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,665

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

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4
Apeduct si canalizare interioare**

Valoarea de deviz 117 731,51 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Огнетушитель ОП-5	buc	4,000	240,000 0,000	960,000 0,000
2	Pret de piata	Водомер Класс "С" d 15mm	buc	1,000	175,000 0,000	175,000 0,000
Total Utilaj						1 135,000
Incluziv salariu						0,000
		2. Lucrari de montare				
3	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	11,250 11,250	11,250 11,250
Cheltuieli directe					lei	11,250
Asigurari sociale si medicale					22,50 %	2,531
Total					100,00 +	13,781
Cheltuieli de regie					30,00 %	3,375
Total					100,00 +	17,156
Beneficiu de deviz					4,00 %	0,686
Total Lucrari de montare						17,842
Incluziv salariu						11,250

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari sanitare 3.1. B1				
4	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, Водомерный узел d 15 мм	компл.	1,000	1 034,353 286,650	1 034,353 286,650
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр бронзовый d 15мм	buc	1,000	143,900 103,500	143,900 103,500
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход d 25x15	buc	2,000	79,050 47,250	158,100 94,500
7	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE 100 PN6 SDR11 avind diametrul de 25 mm	m	2,000	49,083 15,750	98,166 31,500
8	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind PEX AL-PEX d 16 mm	m	60,000	44,068 14,850	2 644,068 891,000
9	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind PEX AL-PEX d 20 mm	m	10,000	46,108 14,850	461,078 148,500
10	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PEX-AL-PEX d26mm	m	5,000	51,121 15,750	255,604 78,750
11	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	77,000	7,200 7,200	554,400 554,400
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu	m	20,000	42,417	848,340

1	2	3	4	5	6	7
		mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL10x10 mm			22,950	459,000
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL 22x10 mm	m	10,000	61,884 22,950	618,840 229,500
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 28x10 mm	m	5,000	61,888 22,950	309,438 114,750
15	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x5 mm Футляр	m	3,000	182,602 37,800	547,805 113,400
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	20,000	41,760 8,100	835,200 162,000
17	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран	buc	1,000	49,770 13,050	49,770 13,050
18		Гибкий шланг для подключения сантехнических приборов д10мм L'0,5	buc	26,000	60,000 0,000	1 560,000 0,000
Total B1						10 119,062
Incluziv salariu						3 280,500
		3.2. T3; T4				
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc	10,000	41,760 8,100	417,600 81,000
20	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран	buc	2,000	49,770 13,050	99,540 26,100

1	2	3	4	5	6	7
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE 100 PN6 SDR11 avind diametrul de 25 mm	m	2,000	49,083 15,750	98,166 31,500
22	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE100 Pn6 SDR11 avind diametrul de 15 mm	m	2,000	46,110 14,850	92,220 29,700
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind PEX AL-PEX d 16 mm	m	90,000	44,068 14,850	3 966,102 1 336,500
24	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind PEX AL-PEX d 20 mm	m	10,000	46,108 14,850	461,078 148,500
25	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PEX-AL-PEX d26mm	m	5,000	51,121 15,750	255,604 78,750
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	109,000	7,200 7,200	784,800 784,800
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL18x13 mm	m	50,000	53,232 22,950	2 661,600 1 147,500
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL 22x13 mm	m	10,000	61,884 22,950	618,840 229,500

1	2	3	4	5	6	7
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 28x13 mm	m	5,000	61,888 22,950	309,438 114,750
30	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Футляр	m	3,000	202,558 37,800	607,674 113,400
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 83-3 mm Футляр	m	3,000	124,547 22,500	373,642 67,500
32		Гибкий шланг для подключения сантехнических приборов д10мм L'0,5	buc	16,000	60,000 0,000	960,000 0,000
Total T3; T4						11 706,304
Incluziv salariu						4 189,500
		3.3. K1				
33	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	10,000	960,966 85,500	9 609,660 855,000
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	10,000	534,250 74,250	5 342,500 742,500
35	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	9,000	1 944,039 211,500	17 496,350 1 903,500
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta	buc	7,000	1 067,930	7 475,510

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, tabla emailata, polimetacril etc.			83,250	582,750
37	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	60,000	56,500 14,400	3 390,000 864,000
38	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	27,000	52,978 11,250	1 430,406 303,750
39	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	8,700	3,600 3,600	31,320 31,320
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 114 x10 mm	m	60,000	48,906 22,950	2 934,360 1 377,000
41	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Otvod d 50 mm 45*	buc	45,000	49,572 19,800	2 230,740 891,000
42	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Otvod d 110 mm 45*	buc	25,000	51,538 20,700	1 288,440 517,500
43	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind Troinic d 50 mm 45*	buc	8,000	73,713 27,900	589,704 223,200
44	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Troinic d110 mm 45*	buc	15,000	95,897 30,600	1 438,450 459,000

1	2	3	4	5	6	7
45	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Troinic d110 mm 90*	buc	1,000	95,874 30,600	95,874 30,600
46	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Troinic d110 x 50 mm 45*	buc	8,000	104,297 30,600	834,380 244,800
47	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Krest kosoi d 110 mm	buc	2,000	135,803 30,600	271,606 61,200
48	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Krest d 110 mm	buc	1,000	104,274 30,600	104,274 30,600
49	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Zaglusca d 110 mm	buc	5,000	51,538 20,700	257,688 103,500
50	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizia d 110 mm	buc	7,000	70,438 20,700	493,066 144,900
51	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu d 110 mm	buc	7,000	151,360 27,000	1 059,520 189,000
52	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Klapa vozdusnii d 110 HL 900N	buc	5,000	427,250 72,000	2 136,250 360,000
53	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,000	92,700 92,700	278,100 278,100
54	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat	m3	0,300	227,000 27,450	68,100 8,235

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
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	2,500	13,950 13,950	34,875 34,875
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	2,500	37,390 33,750	93,475 84,375
Total K1						58 984,648
Incluziv salariu						10 320,705
Cheltuieli directe			lei		80 810,014	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		4 002,909	
Transportarea materialelor			5,00 %		3 137,688	
Total			100,00 +		87 950,611	
Cheltuieli de regie			6,00 %		5 277,037	
Total			100,00 +		93 227,648	
Beneficiu de deviz			4,00 %		3 729,106	
Total Lucrari sanitare						96 956,754
Incluziv salariu						17 790,705
Cheltuieli directe			lei		98 109,59	
TVA			20,00 %		19 621,92	

Total deviz: **117 731,51**
Incluziv salariu **17 801,96**

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

Verificat ()
(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4
Apeduct si canalizare interioare

Valoarea de deviz 117 731,51 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 № 4:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	295,116	45,00	13 280,220
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	81,600	45,00	3 672,000
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,640	45,00	388,800
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,830	45,00	397,350
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,230	45,00	55,350
6.	9312040019600	Sapator	h-om	0,183	45,00	8,235
		Total manopera				17 801,96

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,307	195,00	59,865
2.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,563	26,00	14,638
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,020	36,00	252,720
4.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lid	kg	2,001	18,00	36,018
5.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,033	12,00	12,396
6.	2320322600374	Citom	kg	0,251	36,00	9,036
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,093	25,00	52,325
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,876	28,00	80,528
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	32,00	0,992
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,008	24,00	24,192
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,450	48,00	453,600
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,000	40,00	800,000
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	9,450	25,00	236,250
14.	2521216-PE100PN625	Teava din material plastic PE 100 PN6 SDR11 D=25	m	4,080	26,00	106,080
15.	252121670100-83*3	Teava din otel d 83-3 mm Футляр	m	3,182	78,00	248,196
16.	2521216701000-108*5	Teava din otel d 108x5 mm Футляр	m	3,151	99,00	311,949
17.	2521216701000-125-15	Teava din otel d 125-150 mm Футляр	m	3,151	118,00	371,818
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,060	30,00	91,800
19.	2521216717050-15	Teava din material plastic PE100 Pn6 SDR11 D=15 mm	m	2,040	24,00	48,960

20.	2521216717050-PEX16	Teava din material plastic PEX AL-PEX d 16 mm	m	153,000	22,00	3 366,000
21.	2521216717050-PEX20	Teava din material plastic PEX AL-PEX d 20 mm	m	20,400	24,00	489,600
22.	2521216717050-PEX26	Teava din material plastic PEX-AL-PEX d26mm	m	10,200	28,00	285,600
23.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	89,610	40,00	3 584,400
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,450	29,00	274,050
25.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	13,020	9,00	117,180
26.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	14,880	3,00	44,640
27.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	132,060	4,00	528,240
28.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	20,460	15,00	306,900
29.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	159,600	9,00	1 436,400
30.	2523156721015-110*50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Troinic d110 x 50 mm 45*	buc	8,400	48,00	403,200
31.	2523156721015-11045*	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Troinic d110 mm 45*	buc	15,750	40,00	630,000
32.	2523156721015-11090*	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Troinic d110 mm 90*	buc	1,050	40,00	42,000
33.	2523156721015-110K	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Krest d 110 mm	buc	1,050	48,00	50,400
34.	2523156721015-110KR	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Krest kosoi d 110 mm	buc	2,100	78,00	163,800
35.	2523156721015-T5045*	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Troinic d 50 mm 45*	buc	8,400	18,00	151,200
36.	252315672103-110-45*	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare Otvod d 110 mm 45*	buc	26,250	18,00	472,500
37.	2523156721037-50-45*	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare Otvod d 50 mm 45*	buc	47,250	18,00	850,500
38.	2523156721037-r110	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare Revizia d 110 mm	buc	7,350	36,00	264,600
39.	2523156721037-z110	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare Zaglusca d 110 mm	buc	5,250	18,00	94,500
40.	2622102438000	Lavoar	buc	10,302	480,00	4 944,960
41.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	9,545	700,00	6 681,500
42.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,450	480,00	4 536,000
43.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	10,302	250,00	2 575,500
44.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,084	780,00	65,520
45.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,619	25,00	15,475
46.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,340	36,00	48,240
47.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,346	36,00	48,456
48.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	9,450	74,00	699,300
49.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	9,450	74,00	699,300
50.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	7,210	900,00	6 489,000
51.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,200	56,00	571,200
52.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	17,410	56,00	974,960
53.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,450	115,00	1 086,750
54.	2875274110150-25*15	Переход d 25x15	buc	2,040	26,00	53,040
55.	2875274201000-15Ш	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран D 1/2"	buc	30,600	33,00	1 009,800
56.	2875274201000-25Ш	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d 1"	buc	3,060	36,00	110,160
57.	2875274201000-900N	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Klapa vozdušní d 110 HL 900N	buc	5,075	350,00	1 776,250

58.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,310	24,00	247,440
59.	2875277330522-110	Mufa antiincendiara tip PTMK d 110 mm	buc	7,000	115,00	805,000
60.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,000	380,00	3 800,000
61.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,062	36,00	74,232
62.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031	9,00	9,279
63.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,450	74,00	699,300
64.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,450	24,00	226,800
65.	2924127322065-F15b	Фильтр бронзовый d 15mm	buc	1,010	40,00	40,400
66.	3220137315778	Decapant	kg	6,003	36,00	216,108
67.	33205173522-114x10	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL d 114 x10 mm	m	64,890	24,00	1 557,360
68.	332051735223-K10*10	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL10x10 mm	m	21,630	18,00	389,340
69.	332051735223-K18*13	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL18x13 mm	m	54,075	28,00	1 514,100
70.	332051735223-K22*10	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL22 x10 mm	m	10,815	36,00	389,340
71.	332051735223-K22*13	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL d 22 x13 mm	m	10,815	36,00	389,340
72.	332051735223-K28*10	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL d 28x10 mm	m	5,408	36,00	194,688
73.	332051735223-K28*13	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL d 28x13 mm	m	5,408	36,00	194,688
74.	3320527328000	Manometru	buc	1,031	140,00	144,340
75.	3320634625561-15	Водомерный узел d 15 мм	buc	1,031	175,00	180,425
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	36,40	9,100
77.	L'0,5-26	Гибкий шланг для подключения сантехнических приборов d10mm L'0,5	buc	42,000	60,00	2 520,000
78.	Водомер-С	Водомер Класс "С" d 15mm	buc	1,000	175,00	175,000
79.	ОП-5	Огнетушитель ОП-5	buc	4,000	240,00	960,000
Total materiale de construcții						63 888,75

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	9,342	22,00	205,524
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,009	5,00	0,045
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,480	22,00	10,560
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,678	22,00	14,916
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,138	250,00	34,500
Total utilaje de construcții						265,54

Total:

Cheltuieli directe	lei	98 109,59
TVA	20,00 %	19 621,92

Total deviz:

117 731,51

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Constructia unui bloc de odihna cu sala de conferinte
la Centrul de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Огнетушитель ОП-5	buc			240,000 0,000
	ОП-5	Огнетушитель ОП-5	buc	1,0000	240,00	240,000
2	Pret de piata	Водомер Класс "С" d 15mm	buc			175,000 0,000
	Водомер-С	Водомер Класс "С" d 15mm	buc	1,0000	175,00	175,000
		2. Lucrari de montare				
3	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			11,250 11,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. B1				
4	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur,Водомерный узел d 15 мм	КОМПЛ.			1 034,353 286,650
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	45,00	231,300
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	45,00	55,350
	332063462 5561-15	Водомерный узел d 15 мм	buc	1,0000	175,00	180,425
	291312420 2486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	36,00	74,232
	291312420 2553	Robinet de golire	buc	1,0000	9,00	9,279
	332052732 8000	Manometru	buc	1,0000	140,00	144,340

1	2	3	4	5	6	7
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	25,00	15,475
	287527420 4140	Bratari si suporti	kg	10,0000	24,00	247,440
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	36,00	48,240
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	32,00	0,992
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	22,00	27,280
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр бронзовый d 15мм	buc			143,900 103,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
	292412732 2065-F15b	Фильтр бронзовый d 15мм	buc	1,0000	40,00	40,400
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход d 25x15	buc			79,050 47,250
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,250
	287527411 0150-25*1 5	Переход d 25x15	buc	1,0000	26,00	26,520
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	22,00	5,280
7	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE 100 PN6 SDR11 avind diametrul de 25 mm	m			49,083 15,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	2521216-P E100PN62 5	Teava din material plastic PE 100 PN6 SDR11 D=25	m	1,0200	26,00	26,520
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	15,00	1,650
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	22,00	0,517

1	2	3	4	5	6	7
8	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind PEX AL-PEX d 16 mm	m			44,068 14,850
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	252121671 7050-PEX 16	Teava din material plastic PEX AL-PEX d 16 mm	m	1,0200	22,00	22,440
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	15,00	1,650
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	22,00	0,482
9	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind PEX AL-PEX d 20 mm	m			46,108 14,850
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	252121671 7050-PEX 20	Teava din material plastic PEX AL-PEX d 20 mm	m	1,0200	24,00	24,480
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	15,00	1,650
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	22,00	0,482
10	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PEX-AL-PEX d26mm	m			51,121 15,750

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 7050-PEX 26	Teava din material plastic PEX-AL-PEX d26mm	m	1,0200	28,00	28,560
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	15,00	1,650
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	22,00	0,515
11	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
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL10x10 mm	m			42,417 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223-K10*1 0	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL10x10 mm	m	1,0300	18,00	19,467
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL 22x10 mm	m			61,884 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223-K22*1 0	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL22 x10 mm	m	1,0300	36,00	38,934
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 28x10 mm	m			61,888 22,950

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223-K28*1 0	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL d 28x10 mm	m	1,0300	36,00	38,938
15	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x5 mm Футляр	m			<u>182,602</u> 37,800
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	45,00	37,800
	252121670 1000-108* 5	Teava din otel d 108x5 mm Футляр	m	1,0100	99,00	103,983
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	25,00	7,542
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	28,00	10,481
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	36,00	5,616
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	12,00	1,624
	232032260 0374	Citom	kg	0,0300	36,00	1,128
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	26,00	2,167
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	18,00	4,680
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	22,00	1,826
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	5,00	0,005
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc			<u>41,760</u> 8,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 1000-15Ш	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран D 1/2"	buc	1,0000	33,00	33,660
17	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран	buc			<u>49,770</u> 13,050
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050
	287527420 1000-25Ш	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d 1"	buc	1,0000	36,00	36,720
18		Гибкий шланг для подключения сантехнических приборов	buc			<u>60,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
		д10мм L'0,5				0,000
	L'0,5-26	Гибкий шланг для подключения сантехнических приборов д10мм L'0,5	buc	1,0000	60,00	60,000
		3.2. T3; T4				
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Шаровый кран	buc			41,760 8,100
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	287527420 1000-15III	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран D 1/2"	buc	1,0000	33,00	33,660
20	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Шаровый кран	buc			49,770 13,050
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050
	287527420 1000-25III	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Шаровый кран d 1"	buc	1,0000	36,00	36,720
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE 100 PN6 SDR11 avind diametrul de 25 mm	m			49,083 15,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	2521216-P E100PN62 5	Teava din material plastic PE 100 PN6 SDR11 D=25	m	1,0200	26,00	26,520
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	15,00	1,650
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	22,00	0,517
22	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE100	m			46,110 14,850

1	2	3	4	5	6	7
		Pn6 SDR11 avind diametrul de 15 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	252121671 7050-15	Teava din material plastic PE100 Pn6 SDR11 D=15 mm	m	1,0200	24,00	24,480
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	15,00	1,650
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	22,00	0,484
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind PEX AL-PEX d 16 mm	m			44,068 14,850
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	252121671 7050-PEX 16	Teava din material plastic PEX AL-PEX d 16 mm	m	1,0200	22,00	22,440
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	15,00	1,650
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	22,00	0,482
24	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind PEX AL-PEX d 20 mm	m			46,108 14,850
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	252121671	Teava din material plastic PEX AL-PEX	m	1,0200	24,00	24,480

1	2	3	4	5	6	7
	7050-PEX 20	d 20 mm				
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	15,00	1,650
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	22,00	0,482
25	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PEX-AL-PEX d26mm	m			51,121 15,750
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,750
	252121671 7050-PEX 26	Teava din material plastic PEX-AL-PEX d26mm	m	1,0200	28,00	28,560
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	9,00	0,630
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	15,00	1,650
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	22,00	0,515
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			7,200 7,200
	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, K-Flex ST AL18x13 mm	m			53,232 22,950

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223-K18*1 3	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL18x13 mm	m	1,0300	28,00	30,282
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL 22x13 mm	m			<u>61,884</u> 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223-K22*1 3	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL d 22 x13 mm	m	1,0300	36,00	38,934
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 28x13 mm	m			<u>61,888</u> 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 223-K28*1 3	Termoizolatie conducte K-Flex ST AL d 28x13 mm	m	1,0300	36,00	38,938
30	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Футляр	m			<u>202,558</u> 37,800
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	45,00	37,800
	252121670 1000-125- 15	Teava din otel d 125-150 mm Футляр	m	1,0100	118,00	123,939
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	25,00	7,542
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	28,00	10,481
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	36,00	5,616
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	12,00	1,624
	232032260 0374	Citom	kg	0,0300	36,00	1,128
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	26,00	2,167
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	18,00	4,680
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	22,00	1,826
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	5,00	0,005

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 83-3 mm Фугляр	m			124,547 22,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	45,00	22,500
	252121670100-83*3	Teava din otel d 83-3 mm Фугляр	m	1,0100	78,00	82,732
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,358
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,920
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,884
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	36,00	0,756
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	26,00	0,546
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	22,00	1,320
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	5,00	0,005
32		Гибкий шланг для подключения сантехнических приборов д10мм L'0,5	buc			60,000 0,000
	L'0,5-26	Гибкий шланг для подключения сантехнических приборов д10мм L'0,5	buc	1,0000	60,00	60,000
		3.3. K1				
33	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			960,966 85,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,00	85,500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	480,00	494,496
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	56,00	57,120
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	56,00	57,120
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,00	9,180
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,550
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc			534,250 74,250

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,250
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	380,000
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,00	80,000
35	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			1 944,039 211,500
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	45,00	211,500
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	700,00	742,389
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,00	504,000
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	74,00	77,700
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	24,00	25,200
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	74,00	77,700
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	29,00	30,450
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,00	50,400
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	74,00	77,700
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	115,00	120,750
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	26,250
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 067,930 83,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	287511420 0780	Cada pentru dus	buc	1,0000	900,00	927,000
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	56,00	57,680
37	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m			56,500 14,400

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	252121672 0160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	40,00	41,200
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,360
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,540
38	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			52,978 11,250
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	252121672 0160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	40,00	41,200
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,096
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,00	0,432
39	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
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 114 x10 mm	m			48,906 22,950
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,950
	332051735 22-114x10	Termoizolatia conducte K-Flex ST AL d 114 x10 mm	m	1,0300	24,00	25,956
41	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Otvod d 50 mm 45*	buc			49,572 19,800
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	45,00	19,800
	252315672	Piesa de legatura din material plastic	buc	1,0000	18,00	18,900

1	2	3	4	5	6	7
	1037-50-4 5*	pentru canalizare Otvod d 50 mm 45*				
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0085	36,00	0,322
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,00	0,454
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	22,00	0,647
42	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Otvod d 110 mm 45*	buc			51,538 20,700
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	252315672 103-110-4 5*	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare Otvod d 110 mm 45*	buc	1,0000	18,00	18,900
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0320	36,00	1,210
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	36,00	0,605
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	22,00	0,673
43	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind Troinic d 50 mm 45*	buc			73,713 27,900
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	45,00	27,900
	252315672 1015-T504 5*	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Troinic d 50 mm 45*	buc	1,0000	18,00	18,900
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	9,00	18,900
	322013731 5778	Decapant	kg	0,1700	36,00	6,426
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0180	36,00	0,679
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0413	22,00	0,907
44	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Troinic d110 mm 45*	buc			95,897 30,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	45,00	30,600
	252315672 1015-1104	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Troinic d110 mm 45*	buc	1,0000	40,00	42,000

1	2	3	4	5	6	7
	5*					
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	9,00	18,900
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0640	36,00	2,419
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	36,00	0,982
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453	22,00	0,996
45	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Troinic d110 mm 90*	buc			95,874 30,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	45,00	30,600
	252315672 1015-1109 0*	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Troinic d110 mm 90*	buc	1,0000	40,00	42,000
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	9,00	18,900
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0640	36,00	2,412
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	36,00	0,972
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453	22,00	0,990
46	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Troinic d110 x 50 mm 45*	buc			104,297 30,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	45,00	30,600
	252315672 1015-110* 50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Troinic d110 x 50 mm 45*	buc	1,0000	48,00	50,400
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	9,00	18,900
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0640	36,00	2,421
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	36,00	0,981
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453	22,00	0,996
47	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Krest kosoi d 110 mm	buc			135,803 30,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	45,00	30,600
	252315672 1015-110K R	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Krest kosoi d 110 mm	buc	1,0000	78,00	81,900

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	9,00	18,900
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0640	36,00	2,412
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	36,00	0,990
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453	22,00	1,001
48	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Krest d 110 mm	buc			104,274 30,600
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	45,00	30,600
	252315672 1015-110K	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Krest d 110 mm	buc	1,0000	48,00	50,400
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	2,0000	9,00	18,900
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0640	36,00	2,412
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0260	36,00	0,972
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0453	22,00	0,990
49	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Zaglusca d 110 mm	buc			51,538 20,700
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	252315672 1037-z110	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare Zaglusca d 110 mm	buc	1,0000	18,00	18,900
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0320	36,00	1,210
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	36,00	0,605
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	22,00	0,673
50	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizia d 110 mm	buc			70,438 20,700
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	45,00	20,700
	252315672 1037-r110	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare Revizia d 110 mm	buc	1,0000	36,00	37,800
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	9,00	9,450
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0320	36,00	1,209

1	2	3	4	5	6	7
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	36,00	0,607
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	22,00	0,673
51	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu d 110 mm	buc			151,360 27,000
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,000
	287527733 0522-110	Mufa antiincendiara tip PTMK d 110 mm	buc	1,0000	115,00	115,000
	266410210 2017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	780,00	9,360
52	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Klapa vozdusnii d 110 HL 900N	buc			427,250 72,000
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	45,00	72,000
	287527420 1000-900N	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Klapa vozdusnii d 110 HL 900N	buc	1,0000	350,00	355,250
53	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
54	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			227,000 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	195,00	199,550
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

1	2	3	4	5	6	7
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			37,390 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	36,40	3,640

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Lucrari electrotehnice

Valoarea de deviz 152 228,98 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	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРВ-12э	buc	1,000	418,150 106,650	418,150 106,650
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРВ-36э	buc	1,000	538,150 106,650	538,150 106,650
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/63	buc	1,000	266,011 126,450	266,011 126,450
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C32A	buc	1,000	250,683 104,400	250,683 104,400
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C5A	buc	2,000	150,343 70,200	300,686 140,400
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B5A	buc	11,000	162,343 70,200	1 785,773 772,200
7	08-03-526-1	Независимый расцепитель РН - 47	buc	2,000	170,343 70,200	340,686 140,400

1	2	3	4	5	6	7
8	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ32/C16/30mA	buc	7,000	329,343 70,200	2 305,401 491,400
9	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ32/B16/10mA	buc	1,000	292,343 70,200	292,343 70,200
10	08-03-604 -1	Sonerie electrica cu buton 3П-220	100 seturi	0,020	4 472,600 3 442,500	89,452 68,850
11	08-03-594 -11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, OPL/R418W	100 buc	0,150	63 768,273 14 265,000	9 565,241 2 139,750
12	08-03-594 -10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, OPL/R2x36W	100 buc	0,050	61 423,420 12 195,000	3 071,171 609,750
13	08-03-594 -10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, 1x8W "EXIT"	100 buc	0,050	43 423,420 12 195,000	2 171,171 609,750
14	507-0106	Lampa LB 18	buc	60,000	27,000 0,000	1 620,000 0,000
15	507-0106	Lampa LB 36	buc	10,000	54,000 0,000	540,000 0,000
16	08-03-594 -1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, RKL 218W IP настенный	100 buc	0,110	50 532,691 3 960,000	5 558,596 435,600
17	08-03-594 -2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, CD2x18 IP65	100 buc	0,150	7 638,120 5 220,000	1 145,718 783,000
18	08-03-594 -2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, NDT 22W F226 IP65	100 buc	0,070	35 620,243 5 220,000	2 493,417 365,400

1	2	3	4	5	6	7
19	507-0107	Lampa LB 18 W компактная	buc	52,000	19,000 0,000	988,000 0,000
20	507-0108	Lampa 26W компактная	buc	14,000	9,600 0,000	134,400 0,000
21	10-02-016 -06	Bloc de alimentare K-303	buc	5,000	613,236 454,500	3 066,180 2 272,500
22	08-03-532 -4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, SP22-W C-10/PPOZ	buc	1,000	111,677 81,000	111,677 81,000
23	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	9,720	764,695 558,000	7 432,840 5 423,760
24	08-02-401 -1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,930	3 314,763 2 322,000	3 082,730 2 159,460
25	590-4001	Cablu BBГНГ-LSL Tx-2*1,5	m	150,000	7,000 0,000	1 050,000 0,000
26	590-4001	Cablu BBГНГ-FRLSL Tx -2*1,5	m	25,000	7,000 0,000	175,000 0,000
27	590-4002	Cablu BBГНГ- LSLTx - 2*1,5	m	350,000	7,000 0,000	2 450,000 0,000
28	590-4002	Cablu BBГНГ-FRLSLTx -3*1,5	m	130,000	8,800 0,000	1 144,000 0,000
29	590-4003	Cablu BBГНГ- LSLTx - 4*1,5	m	15,000	18,000 0,000	270,000 0,000
30	590-4004	Cablu BBГНГ- LSLTx - 5*1,5	m	20,000	26,000 0,000	520,000 0,000
31	590-4005	Cablu BBГНГ-FRLSLTx -5*1,5	m	70,000	26,000 0,000	1 820,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
32	590-4006	Cablu BBГHГ- LSLTx - 3*2,5	m	300,000	11,800 0,000	3 540,000 0,000
33	590-4007	Cablu BBГHГ- LSLTx - 5*4,0	m	5,000	36,000 0,000	180,000 0,000
34	08-02-412 -2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm2	100 m	0,200	349,690 303,300	69,938 60,660
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 4 mm2	100 m	0,400	139,890 103,050	55,956 41,220
36	590-1004	Conductor ПБ3-4,0 мм	m	60,000	2,900 0,000	174,000 0,000
37	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	6,000	1 639,470 1 071,000	9 836,820 6 426,000
38	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,300	1 639,470 1 071,000	491,841 321,300
39	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,600	1 639,470 1 071,000	5 902,092 3 855,600
40	08-02-407 -2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,020	2 931,500 1 867,500	58,630 37,350
41	08-01-087 -3	Constructii metalice	t	0,200	4 837,100 2 799,000	967,420 559,800
42	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	2,100	508,810 373,050	1 068,501 783,405

1	2	3	4	5	6	7
43	08-02-472 -6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,500	1 343,610 855,000	671,805 427,500
44	08-02-472 -7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	1,000	1 504,410 958,500	1 504,410 958,500
45	08-02-472 -8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	1,200	1 376,110 904,500	1 651,332 1 085,400
46	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,300	4 386,200 1 449,000	1 315,860 434,700
47	08-03-591 -5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	5 213,200 1 476,000	260,660 73,800
48	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa проходной	100 buc	0,020	9 389,900 1 449,000	187,798 28,980
49	08-03-591 -1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	4 696,175 1 777,500	187,847 71,100
50	08-03-591 -9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa с защитной шторкой	100 buc	0,270	7 515,770 1 714,500	2 029,258 462,915
51	08-03-591 -8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP 54	100 buc	0,020	11 971,550 1 944,000	239,431 38,880
52	24510855	Cutie ЩУДП	buc	7,000	502,000 0,000	3 514,000 0,000
53	2451085	Cutie отв У191-М-УХЛЗ	buc	50,000	6,300 0,000	315,000 0,000
54	2451086	Cutie KM 40002	buc	40,000	3,500 0,000	140,000 0,000
55	2451087	Cutie отв KM 40007	buc	35,000	3,500	122,500

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
56	2451087	Cutie отВ KOP-73	buc	50,000	25,000	1 250,000
					0,000	0,000
Cheltuieli directe			lei		90 732,575	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		7 351,803	
Transportarea materialelor			5,00 %		2 507,775	
Total			100,00 +		100 592,153	
Cheltuieli de regie			30,00 %		9 802,404	
Total			100,00 +		110 394,557	
Beneficiu de deviz			4,00 %		4 415,782	
Total Lucrari de montare					114 810,339	
Incluziv salariu					42 477,084	
		2. Lucrari de constructie				
57	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	27,000	26,100 26,100	704,700 704,700
58	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	1 000,00 0	6,750 6,750	6 750,000 6 750,000
Cheltuieli directe			lei		7 454,700	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 677,308	
Total			100,00 +		9 132,008	
Cheltuieli de regie			6,00 %		547,920	
Total			100,00 +		9 679,928	
Beneficiu de deviz			4,00 %		387,197	
Total Lucrari de constructie					10 067,125	
Incluziv salariu					7 454,700	
		3. Utilaj				
59	Pretul firmei	Post de comanda SP22-W C-10/PPOZ	buc	1,000	230,000 0,000	230,000 0,000
60	Pretul	Bloc de alimentare	buc	5,000	350,000	1 750,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,000	0,000
Total Utilaj						1 980,000
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		126 857,48	
TVA			20,00 %		25 371,50	

Total deviz:
Incluziv salariu

152 228,98
49 931,78

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 5
Lucrari electrotehnice

Valoarea de deviz 152 228,98 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 № 5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	726,104	45,00	32 674,680
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,350	45,00	60,750
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	150,000	45,00	6 750,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,310	45,00	643,950
		Total manopera				49 931,78

Materiale:

1.	BA47-29	Automat mono BA47-29/1/C5A	buc	2,000	36,00	72,000
2.	10/PPOZ	Post de comanda SP22-W C-10/PPOZ	buc	1,000	230,00	230,000
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,036	1 330,00	47,880
4.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,150	36,00	5,400
5.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	18,821	36,00	677,556
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,050	70,00	3,500
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,117	23,00	278,691
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,000	13,60	68,000
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	194,530	5,00	972,650
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,827	20,00	56,540
11.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,160	20,00	3,200
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	194,530	1,20	233,436
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,172	40,00	6,880
14.	1019852	Vopsea	kg	7,844	27,00	211,788
15.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,100	10,80	1,080
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,013	33,00	0,429
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,980	66,00	130,680
18.	1x8W "EXIT"	Corp de iluminat cu lampi luminescente 1x8W "EXIT"	buc	5,000	200,00	1 000,000
19.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,030	230,00	6,900
20.	5009030	Flanse	10 buc	9,920	12,50	124,000
21.	5009031	Scoabe	10 buc	85,807	12,50	1 072,587
22.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,186	21,00	3,906
23.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,364	6,00	2,184
24.	5009061	Fisa de izolatie	buc	273,492	1,20	328,190

25.	5009062	Papuci de cablu	buc	199,500	2,30	458,850
26.	5009070	Racordari	10 buc	17,820	2,00	35,640
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	26,160	12,00	313,920
28.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	30,000	80,00	2 400,000
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,097	200,00	19,400
30.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	36,180	15,00	542,700
31.	5009113	Prezoane	buc	67,320	3,00	201,960
32.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,062	5,00	0,310
33.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,041	30,00	1,230
34.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,673	3,00	2,019
35.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,012	21,00	0,252
36.	5009264	Tub din polielorvinil	kg	1,324	23,00	30,452
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,943	12,50	11,788
38.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	23,33	1,423
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,146	70,00	10,220
40.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	36,00	0,036
41.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,772	23,20	17,910
42.	5009816	Fisie de montaj	m	31,620	3,30	104,346
43.	5079001	Conductor	m	0,800	12,00	9,600
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,162	40,00	6,480
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	0,780	70,00	54,600
46.	999-1	Intreruptor cu o clapa	buc	34,000	28,00	952,000
47.	999-2	Intreruptor cu 2 clape	buc	5,000	36,00	180,000
48.	999-3	Intreruptor cu o clapa проходной	buc	2,000	78,00	156,000
49.	999-4	Priza de fisa tip neingropat,с защитной шторкой	buc	27,000	56,00	1 512,000
50.	999-5	Priza de fisa tip neingropat,	buc	2,000	99,00	198,000
51.	BIDA-01	Bloc de alimentare	buc	5,000	350,00	1 750,000
52.	Cablu BBГГx-2*1,5	Cablu BBГГГ-FRLSLTx -2*1,5	m	25,000	7,00	175,000
53.	FRLSLTx -3*1,5	Cablu BBГГГ-FRLSLTx -3*1,5	m	130,000	8,80	1 144,000
54.	FRLSLTx -5*1,5	Cablu BBГГГ-FRLSLTx -5*1,5	m	70,000	26,00	1 820,000
55.	LLB-18	Lampa LB 18	buc	60,000	27,00	1 620,000
56.	LLB-18W	Lampa LB 18 W компактная	buc	52,000	19,00	988,000
57.	LLB-26W	Lampa 26W компактная	buc	14,000	9,60	134,400
58.	LLB-36	Lampa LB 36	buc	10,000	54,00	540,000
59.	LSLTx -2*1,5	Cablu BBГГГ- LSLTx - 2*1,5	m	350,000	7,00	2 450,000
60.	LSLTx -4*1,5	Cablu BBГГГ- LSLTx - 4*1,5	m	15,000	18,00	270,000
61.	LSLTx -5*1,5	Cablu BBГГГ- LSLTx - 5*1,5	m	20,000	26,00	520,000
62.	LSLTx -3*2,5	Cablu BBГГГ- LSLTx - 3*2,5	m	300,000	11,80	3 540,000
63.	LSLTx -5*4,0	Cablu BBГГГ- LSLTx - 5*4,0	m	5,000	36,00	180,000
64.	NDT 22W F226 IP65	Corp de iluminat NDT 22W F226 IP65	buc	7,000	283,00	1 981,000
65.	OPL/R2x36W	Corp de iluminat OPL/R2x36W	buc	5,000	380,00	1 900,000
66.	PH-47	Независимый расцепитель PH - 47	buc	2,000	56,00	112,000
67.	RKL218WIP	Corp de iluminat RKL 218W IP настенный	buc	11,000	450,00	4 950,000
68.	Tx-2*1,5	Cablu BBГГГ-LSL Tx-2*1,5	m	150,000	7,00	1 050,000
69.	ABDT32/C16/10 mA	Automat mono ABDТ32/B16/10mA	buc	1,000	178,00	178,000
70.	ABDT32/C16/30 mA	Automat mono ABDТ32/C16/30mA	buc	7,000	215,00	1 505,000
71.	BA47-29/1/B5A	Automat mono BA47-29/1/B5A	buc	11,000	48,00	528,000
72.	BA47-29/3/C32A	Automat mono BA47-29/3/C32A	buc	1,000	88,00	88,000
73.	BH32-3/63	Intreruptor sau comutator BH32-3/63	buc	1,000	88,00	88,000
74.	3П-220	Sonerie electrica cu buton 3П-220	100 seturi	0,020	99,00	1,980

75.	KM40002	Cutie KM 40002	buc	40,000	3,50	140,000
76.	KM40007	Cutie отБ KM 40007	buc	35,000	3,50	122,500
77.	KOP-73	Cutie отБ KOP-73	buc	50,000	25,00	1 250,000
78.	OPL/R418W	Corp de iluminat OPL/R418W	buc	15,000	380,00	5 700,000
79.	ПБ3-4,0	Conductor ПБ3-4,0 мм	m	60,000	2,90	174,000
80.	CD2x18 IP65	Corp de iluminat CD2x18 IP65	buc	15,000	3,20	48,000
81.	У191-М-УХЛ3	Cutie отБ У191-М-УХЛ3	buc	50,000	6,30	315,000
82.	ЩРБ-12э	ЩРБ-12э	buc	1,000	240,00	240,000
83.	ЩРБ-36э	ЩРБ-36э	buc	1,000	360,00	360,000
84.	ЩУДП01	Cutie ЩУДП	buc	7,000	502,00	3 514,000
Total materiale de construcții						52 135,51

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,839	100,00	683,900
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,200	250,00	550,000
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	29,160	10,00	291,600
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	29,160	10,00	291,600
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	196,972	10,00	1 969,720
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	51,826	22,00	1 140,172
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	95,00	41,800
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	12,00	5,280
9.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,761	100,00	76,100
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,793	10,00	127,930
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,808	12,00	21,696
12.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,274	12,00	3,288
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	53,693	12,00	644,316
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	15,00	3,000
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,600	270,00	2 052,000
Total utilaje de construcții						7 902,40

Total:

Cheltuieli directe	lei	126 857,48
TVA	20,00 %	25 371,50

Total deviz:

152 228,98

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Constructia unui bloc de odihna cu sala de conferinte
la Centrul de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5
Lucrari electrotehnice
(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	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-12э	buc			418,150 106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,650
	ИПБ-12э	ИПБ-12э	buc	1,0000	240,00	240,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	22,00	15,620
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	95,00	20,900
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	270,00	18,900
2	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПБ-36э	buc			538,150 106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,650
	ИПБ-36э	ИПБ-36э	buc	1,0000	360,00	360,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	22,00	15,620
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	95,00	20,900

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	270,00	18,900
3	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/63	buc			266,011 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,450
	BH32-3/63	Intreruptor sau comutator BH32-3/63	buc	1,0000	88,00	88,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	23,00	10,465
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,560
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,242
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,30	7,130
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	100,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	270,00	2,430
4	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C32A	buc			250,683 104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
	BA47-29/3 /C32A	Automat mono BA47-29/3/C32A	buc	1,0000	88,00	88,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	23,00	8,740
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,560
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	27,00	1,269
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,30	14,030
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	270,00	1,350
5	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C5A	buc			150,343 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	BA47-29	Automat mono BA47-29/1/C5A	buc	1,0000	36,00	36,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,127
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,30	14,030
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	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	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	270,00	0,540
6	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B5A	buc			162,343 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	BA47-29/1 /B5A	Automat mono BA47-29/1/B5A	buc	1,0000	48,00	48,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,127
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,30	14,030
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	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	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	270,00	0,540
7	08-03-52 6-1	Независимый расцепитель РН - 47	buc			170,343 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,127
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,30	14,030
	РН-47	Независимый расцепитель РН - 47	buc	1,0000	56,00	56,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	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	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	270,00	0,540
8	08-03-52 6-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ32/С16/30мА	buc			329,343 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,127
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,30	14,030
	АДТ32/ С16/30мА	Автомат моно АДТ32/С16/30мА	buc	1,0000	215,00	215,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip	buc	1,0000	12,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
		"ИГС-50"				
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	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	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	270,00	0,540
9	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ32/В16/10МА	buc			292,343 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,127
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,972
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,30	14,030
	АВДТ32/ С16/10МА	Automat mono АВДТ32/В16/10МА	buc	1,0000	178,00	178,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	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	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	270,00	0,540
10	08-03-60 4-1	Sonerie electrica cu buton ЗП-220	100 seturi			4 472,600 3 442,500
	1	Muncitor	h-om	76,5000	45,00	3 442,500
	ЗП-220	Sonerie electrica cu buton ЗП-220	100 setu	1,0000	99,00	99,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	20,00	61,000
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	6,00	61,200
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	30,00	61,500
	5079001	Conductor	m	40,0000	12,00	480,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	12,00	230,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	270,00	27,000
11	08-03-59 4-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, OPL/R418W	100 buc			63 768,273 14 265,000
	1	Muncitor	h-om	317,0000	45,00	14 265,000
	OPL/R418 W	Corp de iluminat OPL/R418W	buc	100,0000	380,00	38 000,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	36,00	75,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	23,00	239,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,20	18,360
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	27,00	81,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	80,00	9 600,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	200,00	10,667
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	70,00	7,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	29,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	100,00	154,667
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	22,00	39,160
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	13,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	270,00	417,600
12	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, OPL/R2x36W	100 buc			61 423,420 12 195,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,00	12 195,000
	OPL/R2x3 6W	Corp de iluminat OPL/R2x36W	buc	100,0000	380,00	38 000,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	36,00	75,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	23,00	239,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,20	18,360
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	27,00	81,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	80,00	9 600,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	200,00	12,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	70,00	7,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	29,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	100,00	120,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,000

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	22,00	39,160
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	13,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	270,00	324,000
13	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, 1x8W "EXIT"	100 buc			43 423,420 12 195,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,00	12 195,000
	1x8W "EXIT"	Corp de iluminat cu lampi luminescente 1x8W "EXIT"	buc	100,0000	200,00	20 000,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	36,00	75,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	23,00	239,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,20	18,360
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	27,00	81,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	80,00	9 600,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	200,00	12,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	70,00	7,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	29,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	100,00	120,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	22,00	39,160
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	13,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	270,00	324,000
14	507-010 6	Lampa LB 18	buc			27,000 0,000
	LLB-18	Lampa LB 18	buc	1,0000	27,00	27,000
15	507-010 6	Lampa LB 36	buc			54,000 0,000
	LLB-36	Lampa LB 36	buc	1,0000	54,00	54,000
16	08-03-59 4-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, RKL 218W IP настенный	100 buc			50 532,691 3 960,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	45,00	3 960,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	RKL218W IP	Corp de iluminat RKL 218W IP настенный	buc	100,0000	450,00	45 000,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	3,00	6,109
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	23,00	64,400
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	100,00	155,455
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	270,00	419,727

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, CD2x18 IP65	100 buc			7 638,120 5 220,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 220,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	CD2x18 IP65	Corp de iluminat CD2x18 IP65	buc	100,0000	3,20	320,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	3,00	6,120
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	23,00	64,400
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	100,00	268,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	270,00	723,600
18	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, NDT 22W F226 IP65	100 buc			35 620,243 5 220,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 220,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,000
	NDT 22W F226 IP65	Corp de iluminat NDT 22W F226 IP65	buc	100,0000	283,00	28 300,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	3,00	6,129
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	23,00	64,400
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	100,00	268,571
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	270,00	725,143
19	507-010 7	Lampa LB 18 W компактная	buc			19,000 0,000
	LLB-18W	Lampa LB 18 W компактная	buc	1,0000	19,00	19,000
20	507-010 8	Lampa 26W компактная	buc			9,600 0,000
	LLB-26W	Lampa 26W компактная	buc	1,0000	9,60	9,600
21	10-02-01 6-06	Bloc de alimentare K-303	buc			613,236 454,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,500
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	36,00	1,080
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	70,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	23,00	6,900
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	13,60	13,600
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	10,80	0,216
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,30	23,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	23,00	1,840
	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	70,00	1,400
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	250,00	110,000
22	08-03-53	Post de comanda cu butoane,	buc			111,677

1	2	3	4	5	6	7
	2-4	destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, SP22-W C-10/PPOZ				81,000
	1	Muncitor	h-om	1,8000	45,00	81,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0600	36,00	2,160
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	23,00	1,150
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	27,00	0,945
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,50	0,125
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	23,33	1,423
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	100,00	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	270,00	0,270
23	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			764,695 558,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,667
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,50	0,051
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,670
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,002
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	270,00	105,306
24	08-02-40 1-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 314,763 2 322,000
	1	Muncitor	h-om	51,6000	45,00	2 322,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,00	63,019
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	5,00	22,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	20,00	50,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	1,20	5,400
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	27,00	10,800

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	12,50	206,249
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,20	29,280
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,430
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	12,50	5,122
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	70,00	2,108
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	23,20	19,258
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	3,30	112,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	100,00	25,054
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,00	247,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	22,00	54,338
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,361
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	270,00	67,645
25	590-400 1	Cablu BBΓHG-LSL Tx-2*1,5	m			7,000 0,000
	Tx-2*1,5	Cablu BBΓHG-LSL Tx-2*1,5	m	1,0000	7,00	7,000
26	590-400 1	Cablu BBΓHG-FRLSL Tx -2*1,5	m			7,000 0,000
	Cablu BBΓTx-2*1,5	Cablu BBΓHG-FRLSLTx -2*1,5	m	1,0000	7,00	7,000
27	590-400 2	Cablu BBΓHG- LSLTx - 2*1,5	m			7,000 0,000
	LSLTx - 2*1,5	Cablu BBΓHG- LSLTx - 2*1,5	m	1,0000	7,00	7,000
28	590-400 2	Cablu BBΓHG-FRLSLTx -3*1,5	m			8,800 0,000
	FRLSLTx -3*1,5	Cablu BBΓHG-FRLSLTx -3*1,5	m	1,0000	8,80	8,800
29	590-400 3	Cablu BBΓHG- LSLTx - 4*1,5	m			18,000 0,000
	LSLTx - 4*1,5	Cablu BBΓHG- LSLTx - 4*1,5	m	1,0000	18,00	18,000
30	590-400 4	Cablu BBΓHG- LSLTx - 5*1,5	m			26,000 0,000
	LSLTx - 5*1,5	Cablu BBΓHG- LSLTx - 5*1,5	m	1,0000	26,00	26,000
31	590-400 5	Cablu BBΓHG-FRLSLTx -5*1,5	m			26,000 0,000
	FRLSLTx - 5*1,5	Cablu BBΓHG-FRLSLTx -5*1,5	m	1,0000	26,00	26,000
32	590-400 6	Cablu BBΓHG- LSLTx - 3*2,5	m			11,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	LSLTx -3*2,5	Cablu BBΓHT- LSLTx - 3*2,5	m	1,0000	11,80	11,800
33	590-400 7	Cablu BBΓHT- LSLTx - 5*4,0	m			36,000 0,000
	LSLTx -5*4,0	Cablu BBΓHT- LSLTx - 5*4,0	m	1,0000	36,00	36,000
34	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 4 mm2	100 m			349,690 303,300
	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,00	303,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	21,00	6,510
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,640
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	21,00	1,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	270,00	5,400
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 4 mm2	100 m			139,890 103,050
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	103,050
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	21,00	6,510
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,640
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	270,00	2,700
36	590-100 4	Conductor ПБ3-4,0 мм	m			2,900 0,000
	ПБ3-4,0	Conductor ПБ3-4,0 мм	m	1,0000	2,90	2,900
37	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m			1 639,470 1 071,000

1	2	3	4	5	6	7
		16 mm				
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	66,00	13,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,50	12,500
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,50	83,750
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	22,00	59,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	270,00	29,700
38	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 639,470 1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	66,00	13,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,50	12,500
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,50	83,750
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	22,00	59,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	270,00	29,700
39	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			1 639,470 1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	66,00	13,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,50	12,500
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,50	83,750

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	22,00	59,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	270,00	29,700
40	08-02-40 7-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			2 931,500 1 867,500
	1	Muncitor	h-om	41,5000	45,00	1 867,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	20,00	16,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,00	18,900
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	33,00	21,450
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,50	12,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	12,50	51,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	12,00	96,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	21,00	2,100
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	36,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	10,00	268,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	22,00	140,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	12,00	101,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	270,00	216,000
41	08-01-08 7-3	Constructii metalice	t			4 837,100 2 799,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 330,00	239,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	23,00	621,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	16,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	230,00	34,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	100,00	174,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	22,00	332,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	270,00	469,800
42	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			508,810 373,050
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,050

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	22,00	55,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	270,00	37,800
43	08-02-47 2-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 343,610 855,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	45,00	855,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	36,00	19,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,20	9,840
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,00	54,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,50	18,750
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	100,00	19,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	22,00	73,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	270,00	51,300
44	08-02-47 2-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 504,410 958,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	958,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	36,00	46,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,20	9,840
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	27,00	62,100
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,50	18,750
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	100,00	25,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	22,00	73,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	270,00	67,500
45	08-02-47 2-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 376,110 904,500
	1	Muncitor	h-om	20,1000	45,00	904,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,20	9,840
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,00	54,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,50	18,750
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	22,00	73,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	270,00	29,700
46	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 386,200 1 449,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	45,00	1 449,000
	999-1	Intreruptor cu o clapa	buc	100,0000	28,00	2 800,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	270,00	10,800
47	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 213,200 1 476,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	45,00	1 476,000
	999-2	Intreruptor cu 2 clape	buc	100,0000	36,00	3 600,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	270,00	10,800
48	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa проходной	100 buc			9 389,900 1 449,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	45,00	1 449,000
	999-3	Intreruptor cu o clapa проходной	buc	100,0000	78,00	7 800,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	270,00	13,500
49	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 696,175 1 777,500
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,500
	999-1	Intreruptor cu o clapa	buc	100,0000	28,00	2 800,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,500
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,125
	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	70,00	7,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	100,00	2,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	270,00	6,750
50	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa с защитной штормкой	100 buc			7 515,770 1 714,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,500
	999-4	Priza de fisa tip neingropat, с защитной шторкой	buc	100,0000	56,00	5 600,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	23,00	34,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	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	0,4200	70,00	29,296
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,074
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	270,00	11,000
51	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP 54	100 buc			11 971,550 1 944,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	45,00	1 944,000
	999-5	Priza de fisa tip neingropat,	buc	100,0000	99,00	9 900,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,250
	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	70,00	7,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	5,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	270,00	13,500
52	2451085 5	Cutie ЩУДП	buc			502,000 0,000
	ЩУДП01	Cutie ЩУДП	buc	1,0000	502,00	502,000
53	2451085	Cutie отб У191-М-УХЛЗ	buc			6,300 0,000
	У191-М-УХЛЗ	Cutie отб У191-М-УХЛЗ	buc	1,0000	6,30	6,300
54	2451086	Cutie КМ 40002	buc			3,500 0,000
	КМ40002	Cutie КМ 40002	buc	1,0000	3,50	3,500
55	2451087	Cutie отб КМ 40007	buc			3,500 0,000
	КМ40007	Cutie отб КМ 40007	buc	1,0000	3,50	3,500
56	2451087	Cutie отб КОР-73	buc			25,000 0,000
	КОР-73	Cutie отб КОР-73	buc	1,0000	25,00	25,000
		2. Lucrari de constructie				
57	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm	buc			26,100 26,100

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,00	23,850
58	RpEJ08 B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			6,750 6,750
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	45,00	6,750
		3. Utilaj				
59	Pretul firmei	Post de comanda SP22-W C-10/PPOZ	buc			230,000 0,000
	10/PPOZ	Post de comanda SP22-W C-10/PPOZ	buc	1,0000	230,00	230,000
60	Pretul firmei	Bloc de alimentare	buc			350,000 0,000
	BIDA-01	Bloc de alimentare	buc	1,0000	350,00	350,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6
Sistemul antiincendiar

Valoarea de deviz 64 673,30 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	10-08-001-01	Concentrator bloc de baza pentru 8 raze Лунь 9P	buc	1,000	1 087,780 1 080,000	1 087,780 1 080,000
2	10-01-039-06	Piese diverse: Acumulator 12 V	buc	2,000	90,000 90,000	180,000 180,000
3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Transmitator radio ACS -102	buc	1,000	365,780 360,000	365,780 360,000
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri Bloc de alimentare РИП -2А	buc	1,000	613,236 454,500	613,236 454,500
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala СПД-3,1М	buc	33,000	95,356 90,000	3 146,750 2 970,000
6	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala Fire -03	buc	6,000	47,272 45,000	283,630 270,000
7	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina	100 cupluri	0,780	585,000 585,000	456,300 456,300

1	2	3	4	5	6	7
		la si dupa reglarea in dispozitive terminale				
8	10-04-066 -05	Aparataj de perete: Sonerie+stroboscop	buc	7,000	45,140 45,000	315,980 315,000
9	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 2x0.5	100 m	4,500	2 386,500 1 912,500	10 739,250 8 606,250
10	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 2x 1	100 m	0,600	2 386,500 1 912,500	1 431,900 1 147,500
11	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, BBГ нГ	100 m	0,100	2 386,500 1 912,500	238,650 191,250
12	10-01-038 -08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab 10x22	m	180,000	42,600 35,100	7 668,000 6 318,000
13	10-01-038 -08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab 16x25	m	6,000	42,600 35,100	255,600 210,600
14	10-01-038 -08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab 16x40	m	2,000	42,600 35,100	85,200 70,200
15	08-01-087 -3	Constructii metalice	t	0,030	4 813,067 2 799,000	144,392 83,970
16	Pretul firmei	Avertizoare СПД-3,1 М	buc	33,000	77,000 0,000	2 541,000 0,000
17	Pretul firmei	Avertizoare Fire -03	buc	6,000	96,000 0,000	576,000 0,000
18	590-0119	Cablu KCBBHГ LS x 0.5	m	450,000	9,000 0,000	4 050,000 0,000
19	590-0118	Cablu KCBBHГ FRLS-2x1	m	60,000	8,990 0,000	539,400 0,000
20	590-0119	Cablu BBHГ 3*1.5	m	10,000	8,300 0,000	83,000 0,000
21	Pretul	Jgheaburi 10x22	m	180,000	6,000	1 080,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,000	0,000
22	Pretul firmei	Jgheaburi 16x25	m	6,000	7,000 0,000	42,000 0,000
23	Pretul firmei	Jgheaburi 16x40	m	2,000	7,300 0,000	14,600 0,000
Cheltuieli directe			lei		35 938,448	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		5 110,553	
Transportarea materiale			5,00 %		467,126	
Total			100,00 +		41 516,127	
Cheltuieli de regie			30,00 %		6 814,071	
Total			100,00 +		48 330,198	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 933,208	
Total Lucrari de montare					50 263,406	
Incluziv salariu					22 713,570	
		2. Utilaj				
24	Pretul firmei	Panou pentru 8 zone Лунь 9p	buc	1,000	740,000 0,000	740,000 0,000
25	Pretul firmei	Acumulator -12V	buc	2,000	350,000 0,000	700,000 0,000
26	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП -2А	buc	1,000	875,000 0,000	875,000 0,000
27	Pretul firmei	Transmitator radio ACS -102	buc	1,000	475,000 0,000	475,000 0,000
28	Pretul firmei	Sonerie +stroboscop	buc	7,000	95,000 0,000	665,000 0,000
29		Intrerupator - siguranta 3PIBP-160A	buc	1,000	88,000 0,000	88,000 0,000
30		Intrerupator - siguranta 3PIBP-160A	buc	1,000	88,000 0,000	88,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Utilaj						3 631,000
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		53 894,42	
TVA			20,00 %		10 778,88	

Total deviz:64 673,30

Incluziv salariu22 713,57

Intocmit(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat()

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6
Sistemul antiincendiar

Valoarea de deviz 64 673,30 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	504,746	45,00	22 713,570
		Total manopera				22 713,57

Materiale:

1.	J10x22	Jgheaburi 10x22	m	180,000	6,00	1 080,000
2.	J16x25	Jgheaburi 16x25	m	6,000	7,00	42,000
3.	J16x40	Jgheaburi 16x40	m	2,000	7,30	14,600
4.	BBHГ 3*1.5	Cablu BBHГ 3*1.5	m	10,000	8,30	83,000
5.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,030	36,00	1,080
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,005	1 330,00	6,650
7.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	36,00	1,080
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,126	36,00	4,536
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,036	70,00	2,520
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,110	23,00	25,530
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	10,550	13,60	143,480
12.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,024	20,00	0,480
13.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	10,80	0,216
14.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	16,224	12,50	202,800
15.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,004	230,00	0,920
16.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	2,30	23,000
17.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	23,00	1,840
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	0,034	70,00	2,380
19.	ACS -102	Transmitator radio ACS -102	buc	1,000	475,00	475,000
20.	Acum-12V	Acumulator -12V	buc	2,000	350,00	700,000
21.	Fire -03	Avertizoare Fire -03	buc	6,000	96,00	576,000
22.	FRLS-2x1	Cablu KCBBHГ FRLS-2x1	m	60,000	8,99	539,400
23.	LS x 0.5	Cablu KCBBHГ LS x 0.5	m	450,000	9,00	4 050,000
24.	S+S-7b	Sonerie +stroboscop	buc	7,000	95,00	665,000
25.	ЗПИВР-160А	Intrerupator - siguranta ЗПИВР-160А	buc	2,000	88,00	176,000
26.	Лунь 9р	Panou pentru 8 zone Лунь 9р	buc	1,000	740,00	740,000

27.	РПП -2А	Bloc de alimentare РПП -2А	buc	1,000	875,00	875,000
28.	СПД-3,1 М	Avertizoare СПД-3,1 М	buc	33,000	77,00	2 541,000
		Total materiale de construcții				12 973,52

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,052	100,00	5,200
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	15,128	250,00	3 782,000
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,453	22,00	9,966
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,930	12,00	71,160
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,052	270,00	14,040
		Total utilaje de construcții				3 882,37

Total:

Cheltuieli directe	lei	53 894,42
TVA	20,00 %	10 778,88

Total deviz:

64 673,30

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Constructia unui bloc de odihna cu sala de conferinte
la Centrul de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6
Sistemul antiincendiar
(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	10-08-00 1-01	Concentrator bloc de baza pentru 8 raze Лунь 9Р	buc			1 087,780 1 080,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	45,00	1 080,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	70,00	0,420
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	13,60	5,440
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,920
2	10-01-03 9-06	Piese diverse: Acumulator 12 V	buc			90,000 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
3	10-08-00 1-12	Aparate receptoare: Transmisor radio ACS -102	buc			365,780 360,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	45,00	360,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	70,00	0,140
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	13,60	4,080
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,560
4	10-02-01 6-06	Dispozitive pentru convorbiri Bloc de alimentare РИП -2А	buc			613,236 454,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,500
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	36,00	1,080
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	70,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	23,00	6,900
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	13,60	13,600
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	10,80	0,216
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,30	23,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	23,00	1,840
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0200	70,00	1,400

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	250,00	110,000
5	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala СПД-3,1М	buc			95,356 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	70,00	0,036
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	13,60	3,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,920
6	10-08-00 2-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala Fire -03	buc			47,272 45,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	36,00	0,180
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	70,00	0,012
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	13,60	1,360
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,720
7	10-06-03 2-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			585,000 585,000
	1	Muncitor	h-om	13,0000	45,00	585,000
8	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sonerie+stroboscop	buc			45,140 45,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	70,00	0,140
9	10-01-05 5-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 2x0.5	100 m			2 386,500 1 912,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,00	1 912,500
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,50	39,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	250,00	435,000
10	10-01-05 5-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 2x 1	100 m			2 386,500 1 912,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,00	1 912,500
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,50	39,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	250,00	435,000
11	10-01-05 5-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, ВВГ нг	100 m			2 386,500 1 912,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	42,5000	45,00	1 912,500
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,50	39,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	250,00	435,000
12	10-01-03 8-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab 10x22	m			42,600 35,100
	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,00	35,100
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,500
13	10-01-03 8-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab 16x25	m			42,600 35,100
	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,00	35,100
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,500
14	10-01-03 8-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab 16x40	m			42,600 35,100
	1	Muncitor	h-om	0,7800	45,00	35,100
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,500
15	08-01-08 7-3	Constructii metalice	t			4 813,067 2 799,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 330,00	221,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	23,00	621,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	16,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	230,00	30,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	100,00	173,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	22,00	332,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	270,00	468,000
16	Pretul firmei	Avertizoare СПД-3,1 М	buc			77,000 0,000
	СПД-3,1 М	Avertizoare СПД-3,1 М	buc	1,0000	77,00	77,000
17	Pretul firmei	Avertizoare Fire -03	buc			96,000 0,000
	Fire -03	Avertizoare Fire -03	buc	1,0000	96,00	96,000
18	590-011 9	Cablu КСВВнг LS x 0.5	m			9,000 0,000
	LS x 0.5	Cablu КСВВнг LS x 0.5	m	1,0000	9,00	9,000
19	590-011 8	Cablu КСВВнг FRLS-2x1	m			8,990 0,000
	FRLS-2x1	Cablu КСВВнг FRLS-2x1	m	1,0000	8,99	8,990
20	590-011 9	Cablu ВВнг 3*1.5	m			8,300 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	ВВНГ 3*1.5	Cablu ВВНГ 3*1.5	m	1,0000	8,30	8,300
21	Pretul firmei	Jgheaburi 10x22	m			6,000 0,000
	J10x22	Jgheaburi 10x22	m	1,0000	6,00	6,000
22	Pretul firmei	Jgheaburi 16x25	m			7,000 0,000
	J16x25	Jgheaburi 16x25	m	1,0000	7,00	7,000
23	Pretul firmei	Jgheaburi 16x40	m			7,300 0,000
	J16x40	Jgheaburi 16x40	m	1,0000	7,30	7,300
		2. Utilaj				
24	Pretul firmei	Panou pentru 8 zone Лунь 9p	buc			740,000 0,000
	Лунь 9p	Panou pentru 8 zone Лунь 9p	buc	1,0000	740,00	740,000
25	Pretul firmei	Acumulator -12V	buc			350,000 0,000
	Acum-12V	Acumulator -12V	buc	1,0000	350,00	350,000
26	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП -2А	buc			875,000 0,000
	РИП -2А	Bloc de alimentare РИП -2А	buc	1,0000	875,00	875,000
27	Pretul firmei	Transmitator radio ACS -102	buc			475,000 0,000
	ACS -102	Transmitator radio ACS -102	buc	1,0000	475,00	475,000
28	Pretul firmei	Sonerie +stroboscop	buc			95,000 0,000
	S+S-7b	Sonerie +stroboscop	buc	1,0000	95,00	95,000
29		Intreupator - siguranta 3РІВР-160А	buc			88,000 0,000
	3РІВР-160А	Intreupator - siguranta 3РІВР-160А	buc	1,0000	88,00	88,000
30		Intreupator - siguranta 3РІВР-160А	buc			88,000 0,000
	3РІВР-160А	Intreupator - siguranta 3РІВР-160А	buc	1,0000	88,00	88,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7
Rețele electrice BL-0,4kW

Valoarea de deviz 19 013,39 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	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,000	178,011 126,450	178,011 126,450
2	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. СИП2А 3х35+1х54,6	1000 m	0,120	3 478,708 2 935,875	417,445 352,305
3	Pretul firmei	Cablu СИП2А 3х35+1х54,6	m	120,000	40,000 0,000	4 800,000 0,000
4	1613	CONSOALA Y-4	buc	2,000	64,000 0,000	128,000 0,000
5	1613	Clema UNIMA 6-50	buc	6,000	66,000 0,000	396,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	1614	Clema PC35-150	buc	8,000	132,000 0,000	1 056,000 0,000
7	136i	Banda F2007	m	17,000	15,000 0,000	255,000 0,000
8	137	Screpa A20	buc	12,000	22,000 0,000	264,000 0,000
9	162	Curau CSB 180	buc	15,000	180,000 0,000	2 700,000 0,000
10	1623	Clema SO157.1	buc	6,000	25,000 0,000	150,000 0,000
11	1623	Clema SO270	buc	2,000	24,000 0,000	48,000 0,000
12	1683	Consoala CS 1500 M	buc	2,000	380,000 0,000	760,000 0,000
13	163	Consoala CA 1500	buc	6,000	350,000 0,000	2 100,000 0,000
14	1681	FZN -40 стеновые крепление для СИП	buc	5,000	13,000 0,000	65,000 0,000
15	08-02-472 -9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,150	1 469,273 958,500	220,391 143,775
16	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	508,810 373,050	152,643 111,915
17	08-01-087 -3	Constructii metalice	t	0,040	4 834,150 2 799,000	193,366 111,960
18	08-02-396 -5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,050	2 666,900 1 692,000	133,345 84,600
Cheltuieli directe						lei 14 017,201

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			209,476
		Transportarea materialelor	5,00 %			644,464
		Total	100,00 +			14 871,141
		Cheltuieli de regie	30,00 %			279,301
		Total	100,00 +			15 150,442
		Beneficiu de deviz	4,00 %			606,018
		Total Lucrari de montare				15 756,460
		Incluziv salariu				931,005
		2. Utilaj				
19		Intreruptor - siguranta 3PIIBP-160A	buc	1,000	88,000 0,000	88,000 0,000
		Total Utilaj				88,000
		Incluziv salariu				0,000
		Cheltuieli directe	lei			15 844,49
		TVA	20,00 %			3 168,90

Total deviz: **19 013,39**
Incluziv salariu **931,02**

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

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc de odihna
cu sala de conferinte la Centrul
de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7
Retele electrice BL-0,4kW

Valoarea de deviz 19 013,39 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,689	45,00	931,005
		Total manopera				931,02

Materiale:

1.	F2007	Banda F2007	m	17,000	15,00	255,000
2.	UNIMA6-50	Clema UNIMA 6-50	buc	6,000	66,00	396,000
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,007	1 330,00	9,310
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,949	36,00	34,164
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,535	23,00	35,305
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,075	5,00	15,375
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,034	20,00	0,680
8.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,032	20,00	0,640
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,075	1,20	3,690
10.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	40,00	0,560
11.	1019852	Vopsea	kg	0,406	27,00	10,962
12.	1500	Consoala CA 1500	buc	6,000	350,00	2 100,000
13.	1500 M	Consoala CS 1500 M	buc	2,000	380,00	760,000
14.	3x35+1x54,6	СИП2А 3x35+1x54,6	m	120,000	40,00	4 800,000
15.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	230,00	1,380
16.	5009031	Scoabe	10 buc	0,225	12,50	2,812
17.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	2,30	7,130
18.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	12,00	12,000
19.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,010	15,00	30,150
20.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	12,50	0,250
21.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	40,00	0,360
22.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	70,00	2,520
23.	A20	Screpa A20	buc	12,000	22,00	264,000
24.	CONSOALA Y-4	CONSOALA Y-4	buc	2,000	64,00	128,000
25.	CSB180	Curau CSB 180	buc	15,000	180,00	2 700,000

26.	FZN -40	FZN -40 стеновые крепление для СИП	buc	5,000	13,00	65,000
27.	PC35-150	Clema PC35-150	buc	8,000	132,00	1 056,000
28.	SO157.1	Clema SO157.1	buc	6,000	25,00	150,000
29.	SO270	Clema SO270	buc	2,000	24,00	48,000
30.	ЗПИВР-160А	Intreupator - siguranta ЗПИВР-160А	buc	1,000	88,00	88,000
		Total materiale de construcții				12 977,29

Total:

Cheltuieli directe	lei	15 844,49
TVA	20,00 %	3 168,90

Total deviz:

19 013,39

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Constructia unui bloc de odihna cu sala de conferinte
la Centrul de odihna pentru copii si tineret
PRIETENIA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7
Retele electrice BL-0,4kW
(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	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			178,011 126,450
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,450
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	23,00	10,465
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,560
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	27,00	1,242
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,30	7,130
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,360
	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	0,0360	70,00	2,520
2	08-02-36 7-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. СИП2А 3x35+1x54,6	1000 m			3 478,708 2 935,875

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,00	2 935,875
3	Pretul firmei	Cablu СИП2А 3x35+1x54,6	m			40,000 0,000
	3x35+1x54 ,6	СИП2А 3x35+1x54,6	m	1,0000	40,00	40,000
4	1613	CONSOALA Y-4	buc			64,000 0,000
	CONSOA LA Y-4	CONSOALA Y-4	buc	1,0000	64,00	64,000
5	1613	Clema UNIMA 6-50	buc			66,000 0,000
	UNIMA6- 50	Clema UNIMA 6-50	buc	1,0000	66,00	66,000
6	1614	Clema PC35-150	buc			132,000 0,000
	PC35-150	Clema PC35-150	buc	1,0000	132,00	132,000
7	136i	Banda F2007	m			15,000 0,000
	F2007	Banda F2007	m	1,0000	15,00	15,000
8	137	Screpa A20	buc			22,000 0,000
	A20	Screpa A20	buc	1,0000	22,00	22,000
9	162	Curau CSB 180	buc			180,000 0,000
	CSB180	Curau CSB 180	buc	1,0000	180,00	180,000
10	1623	Clema SO157.1	buc			25,000 0,000
	SO157.1	Clema SO157.1	buc	1,0000	25,00	25,000
11	1623	Clema SO270	buc			24,000 0,000
	SO270	Clema SO270	buc	1,0000	24,00	24,000
12	1683	Consoala CS 1500 M	buc			380,000 0,000
	1500 M	Consoala CS 1500 M	buc	1,0000	380,00	380,000
13	163	Consoala CA 1500	buc			350,000 0,000
	1500	Consoala CA 1500	buc	1,0000	350,00	350,000
14	1681	FZN -40 стеновые крепление для СИП	buc			13,000 0,000
	FZN -40	FZN -40 стеновые крепление для СИП	buc	1,0000	13,00	13,000

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-47 2-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 469,273 958,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	958,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,20	9,840
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	27,00	64,800
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,50	18,747
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,000
16	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			508,810 373,050
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,050
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,080
17	08-01-08 7-3	Constructii metalice	t			4 834,150 2 799,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	45,00	2 799,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 330,00	232,750
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,00	151,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	23,00	621,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	20,00	16,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	230,00	34,500
18	08-02-39 6-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			2 666,900 1 692,000
	1	Muncitor	h-om	37,6000	45,00	1 692,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,00	246,240
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	20,00	8,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,20	15,000
		2. Utilaj				
19		Intreupator - siguranta 3PIIBP-160A	buc			88,000 0,000
	3PIIBP-16 0A	Intreupator - siguranta 3PIIBP-160A	buc	1,0000	88,00	88,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Graficul de executare a lucrărilor

obiect: **Construcia unui bloc de odihna cu sala de conferinte la Centrul de odihna pentru copii si tineret PRIETENIA din s. Cosnita, raionul Dubasari**

Nr. d/o	Nr. Compart imentul ui	Denumirea lucrarilor	Termenul de executie a lucrarilor 9 luni sau 270 zile								
			Luni								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	Rezistenta									
1	2	Arhitectura									
3	3	Incalzirea si Ventilarea									
4	4	Retele de apeduct si canalizarea interioare									
5	5	Lucrari electrotehnice									
6	6	Sistemul antiincendiar									
7	7	Retele electrice BL-0,4 kV									

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