

**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 1 314 287,95 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	Total
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	768,493	561,000
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	118,780	261,315
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	409,239	94,125
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	17,875	357,492
5	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator	100 m3	0,300	1 541,250	462,375

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	924,210	674,673
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	589,021	6 597,035
Total Lucrari de terasamente						9 008,015
Incluziv salariu						5 394,381
		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	4,700	1 243,320	5 843,604
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	1 297,092	39 509,413
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	492,060	16,547	8 142,265

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
11	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 086,00 0	14,875	16 154,467
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	24,500	41,006	1 004,658
13	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	132,400	96,464	12 771,777
Total Fundatii						83 426,184
Incluziv salariu						25 597,176
		1.3. Pereti				
14	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	27,120	22 256,698	603 601,655
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 si 12 mm inclusiv	t	27,120	864,006	23 431,838
16	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc.,	m2	112,000	48,894	5 476,150

1	2	3	4	5	6	7
		lipite cu mastic de bitum pe 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	67,066	435,929
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	45,358	294,827
Total Pereti						
						633 240,399
Incluziv salariu						
						73 837,262
		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	1 375,987	23 254,186
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	14,818	23 796,383
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	96,485	40 118,436
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	buc	460,000	33,462	15 392,520

1	2	3	4	5	6	7
		plansee prefabricate tip PE 3100 R				
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	206,458	47 485,403
Total Planseu						150 046,928
Incluziv salariu						68 173,782
		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	68,615	137,231
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	17,875	35,749
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	1 247,260	124,726
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, PM6 (C29).	m3	1,780	1 255,542	2 234,864

1	2	3	4	5	6	7
28	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	14,400	14,289	205,762
29	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	12,900	13,482	173,918
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cizineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,640	95,087	726,465
31	CA08A	Betonarea buloanelor la fundații de utilaje și stâlpi metalici locașul avînd dimensiunile M20x800	buc	4,000	20,137	80,547
32	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	1,610	1 333,948	2 147,657
33	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	116,680	16,549	1 930,905
34	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	12,850	96,554	1 240,714
35	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru	buc	26,000	33,462	870,012

1	2	3	4	5	6	7
		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				
36	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,468	22 256,553	10 416,067
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	863,964	404,335
Total Scara L1(C26)						20 728,952
Incluziv salariu						5 318,442
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	68,643	43,245
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	17,848	11,244
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	0,030	1 233,433	37,003

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M50				
41	CA03G	Beton M200 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3	0,540	1 297,430	700,612
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	95,417	137,401
43	CA04F	Beton M200 turnat in scara LM-3.4.5	m3	1,870	1 375,958	2 573,041
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	126,900	16,548	2 099,942
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,920	96,527	764,492
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	33,462	535,392
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,573	22 256,695	12 753,086

1	2	3	4	5	6	7
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,573	863,958	495,048
Total Scara L2(C32)						20 150,506
Incluziv salariu						4 092,247
Total Scari						40 879,458
Incluziv salariu						9 410,689
Total Rezistenta						916 600,984
Incluziv salariu						182 413,290
Cheltuieli directe			lei		916 600,96	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		41 042,98	
Transportarea materiale			5,00 %		35 861,10	
Total			100,00 +		993 505,04	
Cheltuieli de regie			6,00 %		59 610,31	
Total			100,00 +		1 053 115,35	
Beneficiu de deviz			4,00 %		42 124,61	
Total			100,00 +		1 095 239,96	
TVA			20,00 %		219 047,99	

Total deviz:
Incluziv salariu

1 314 287,9
5
182 413,26

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1
Rezistența

Valoarea de deviz 1 314 287,95 lei

Intocmit în 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	57,66	14 400,989
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	246,431	57,66	14 209,211
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	568,970	57,66	32 806,810
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	236,518	57,66	13 637,628
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	6,500	57,66	374,790
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	13,440	57,66	774,950
7.	7136080025001	Montator	h-om	5,145	57,66	296,661
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	181,357	57,66	10 457,044
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	253,000	57,66	14 587,980
10.	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	985,635	57,66	56 831,714
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,116	57,66	1 217,549
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	395,733	57,66	22 817,964
		Total manopera				182 413,26

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,455	200,00	91,000
2.	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	200,00	2,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,457	5,00	137,285
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	3 050,00	15,250
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,601	3 050,00	1 833,050
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,820	3 050,00	2 501,000
7.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,090	3 050,00	274,500
8.	2010237318750	Distanțieri	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. hidroizolații tip H 80/90 S 7064	kg	156,800	8,00	1 254,400
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	Carbură de calciu tehnică (carbide) 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	1,35	5,562
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	140,400	1,35	189,540
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	31,360	8,00	250,880
25.	266310210000-M200	Beton M200	m3	52,068	900,00	46 861,200
26.	2663102100000	Beton	m3	3,552	860,00	3 054,720
27.	2663102100000-M50	Beton M50	m3	5,001	850,00	4 250,850
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	10,00	24 148,990
31.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 126,372	10,00	11 263,720
32.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	78,488	11,00	863,368
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	28,903	15,00	433,545
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	19,30	554 377,446
37.	2811236309900	Confectii metalice	kg	25,735	25,00	643,375
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						753 083,13

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	375,00	5 760,750
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	375,00	561,000
6.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	1,233	375,00	462,375
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,251	375,00	94,125
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	375,00	1 584,000
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,574	375,00	7 340,250
		Total utilaje de construcții				16 965,67

Total:

Cheltuieli directe	lei	916 600,96
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	41 042,98
Transportarea materiale	5,00 %	35 861,10
Total	100,00 +	993 505,04
Cheltuieli de regie	6,00 %	59 610,31
Total	100,00 +	1 053 115,35
Beneficiu de deviz	4,00 %	42 124,61
Total	100,00 +	1 095 239,96
TVA	20,00 %	219 047,99

Total deviz:

1 314 287,95

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
Rezistență
(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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rezistență 1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC03B 1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			768,493
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	375,00	768,493
2	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,780
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
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 m3			409,239
	295226000 3553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	375,00	409,239
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 sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din	m3			17,875

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
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			1 541,250
	295226000 3522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,1100	375,00	1 541,250
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			924,210
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,593
	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			589,021
	712401001 07001	Dulgher	h-om	6,8200	57,66	393,241
	201010291 7673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,0080	3 050,00	24,509
	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			1 243,320

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	266310210 0000-M50	Beton M50	m3	1,0250	850,00	880,021
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,679
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,750
	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			1 297,092
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 000-M200	Beton M200	m3	1,0250	900,00	936,343
	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	375,00	93,750
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			16,547
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,478
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	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	375,00	0,375
11	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37	kg			14,875

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,748
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	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	375,00	0,375
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			41,006
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,260
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	23,00	0,465
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	36,00	0,363
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,760
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,050
13	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			96,464
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,660
	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	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630

1	2	3	4	5	6	7
	1528					
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	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	3 050,00	3,041
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,041
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
		1.3. Pereti				
14	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			22 256,698
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,300
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	19,30	19 686,000
	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	375,00	56,250
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 si 12 mm inclusiv	t			864,006

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,331
	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			48,894
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	57,66	6,919
	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	8,00	11,200
	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			67,066
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,400
	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 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2			45,358

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,064
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,613
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	11,610
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	5,600
	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			1 375,987
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	266310210 000-M200	Beton M200	m3	1,0250	900,00	950,166
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	36,40	5,624
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
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			14,818
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,748
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130

1	2	3	4	5	6	7
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,084
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
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			96,485
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,660
	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	15,00	0,750
	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	3 050,00	3,051
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,051
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
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			33,462
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,298
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,60	2,240
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 050,00	1,525
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	375,00	3,750

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			206,458
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,426
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	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	11,00	3,754
	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			68,615
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,615
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			17,875
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875

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			1 247,260
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,990
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,480
	266310210 0000-M50	Beton M50	m3	1,0250	850,00	884,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,640
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,750
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, PM6 (C29).	m3			1 255,542
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	860,00	894,787
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,701
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,750
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			14,289
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,692
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,172
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	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
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			13,482

1	2	3	4	5	6	7
		si radiere				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,883
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,174
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	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 refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			95,087
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	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	15,00	0,750
	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	3 050,00	10,779
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 050,00	1,597
	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			20,137
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	57,66	17,298
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,35	1,391
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	200,00	0,500
	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			1 333,948
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,633
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,965
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	860,00	908,075
	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	375,00	105,047
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			16,549
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,478
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	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	375,00	0,376
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			96,554
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,660
	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	15,00	0,751
	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	3 050,00	3,086
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,086
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
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			33,462
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,298
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,60	2,240
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 050,00	1,525
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	375,00	3,750
36	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			22 256,553
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,299
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	19,30	19 686,000
	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	Oxygen 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	375,00	56,090
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			863,964
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,340
	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			68,643
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,643
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			17,848

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,848
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			1 233,433
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,033
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	36,533
	266310210 0000-M50	Beton M50	m3	1,0250	850,00	878,333
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,633
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	87,500
	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			1 297,430
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,641
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,065
	266310210 000-M200	Beton M200	m3	1,0250	900,00	936,667
	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	375,00	93,750
42	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			95,417
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	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	15,00	0,750
	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	3 050,00	10,590
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 050,00	2,118
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,965
43	CA04F	Beton M200 turnat in scara LM-3.4.5	m3			1 375,958
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,636
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,963
	266310210 000-M200	Beton M200	m3	1,0250	900,00	950,053
	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	375,00	105,080
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			16,548
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,478
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	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	375,00	0,375
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			96,527

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,660
	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	15,00	0,750
	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	3 050,00	3,081
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,081
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,958
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,481
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			33,462
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,298
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,60	2,240
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 050,00	1,525
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	375,00	3,750
47	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			22 256,695
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,099
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,300

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	19,30	19 686,000
	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 gazos 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	375,00	56,283
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			863,958
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,318
	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 1 831 118,02 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	Total
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	1 196,176	69 904,540
Total Pereti						69 904,540
Incluziv salariu						16 342,804
		1.2. Acoperis				
2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	266,500	25,841	6 886,716
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	207,666	55 342,950
4	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass	m	42,000	227,054	9 536,289

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla protejata anticoroziv				
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	45,000	249,705	11 236,725
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	333,648	70 099,511
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	210,000	25,841	5 426,683
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	72,673	15 268,660
9	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat	m2	210,100	61,112	12 839,715
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	210,100	25,841	5 429,262
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	23,353	11 805,081
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	0,506	864,030	437,199

1	2	3	4	5	6	7
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	187,527	4 050,579
Total Acoperis						208 359,370
Incluziv salariu						78 219,940
		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	344,068	36 127,133
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	29 508,966	21 925,162
Total Pereti despartitori						58 052,295
Incluziv salariu						23 535,198
		1.4. Ferestre si vetrale				
16	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	3,950	1 281,947	5 063,692
17	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2	57,680	1 186,194	68 419,656
18	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2 anticendiare	m2	9,000	2 186,194	19 675,742
19	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice	m2	12,000	2 076,125	24 913,500

1	2	3	4	5	6	7
		natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice				
20	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	43,280	113,831	4 926,623
21	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	43,280	154,314	6 678,711
Total Ferestre si vetrale						129 677,924
Incluziv salariu						7 119,915
		1.5. Usi				
22	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	20,370	1 307,021	26 624,016
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	1 615,758	59 605,329
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	145,644	582,578
25	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m	199,210	32,653	6 504,784
26	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	21,000	244,950	5 143,950

1	2	3	4	5	6	7
Total Usi						98 460,657
Incluziv salariu						8 910,718
		1.6. Pardosele				
		1.6.1. Compozitia A-31.3 m2				
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,480	370,274	3 510,201
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,610	297,581	1 074,267
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Hidroizolatie	m2	31,600	25,841	816,585
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	67,065	2 119,242
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	90,719	2 866,714
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	87,530	17,377	1 520,998
33	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	31,600	83,439	2 636,677
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	87,530	17,377	1 520,998

1	2	3	4	5	6	7
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	67,067	2 763,831
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	45,360	1 433,366
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 in 2 straturi calmatron)	m2	31,600	12,473	394,136
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	254,969	8 057,018
39	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	28,440	109,341	3 109,645
Total Compozitia A-31.3 m2						31 823,678
Incluziv salariu						12 715,932
1.6.2. Compozitia B-113,4 m2						
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	34,020	370,273	12 596,692
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	11,340	297,584	3 374,601
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	67,066	7 605,328
43	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	113,400	90,715	10 287,106

1	2	3	4	5	6	7
	K=8	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				
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	12,472	1 414,362
45	IzF50A	Hidroizolatii efectuate custicla solubila 50 mm	m2	113,400	76,557	8 681,573
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	67,066	7 605,328
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	45,358	5 143,544
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	113,400	240,940	27 322,639
Total Compozitia B-113,4 m2						84 031,173
Incluziv salariu						32 346,684
		1.6.3. Compozit C-139.6m2				
49	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea	m2	139,600	298,819	41 715,197

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
C-139.6m2						
Incluziv salariu						46 015,505
		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	298,821	7 037,232
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (5 mm)	m2	23,550	67,066	1 579,412
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	45,358	6 332,031
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	52,935	1 246,631
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4 cm)	m2	23,550	67,066	1 579,412
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	23,550	22,682	534,150
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	65,230	17,374	1 133,302
64	IzF01A	Amorsarea polimerica in 2 straturi calmatron	m2	23,550	12,473	293,740

1	2	3	4	5	6	7
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	254,974	6 004,627
66	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	58,710	109,341	6 419,439
Total Compozit D-23.55m2						32 159,976
Incluziv salariu						14 590,574
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	254,969	2 294,721
Total Compozit D-9.0m2						2 294,721
Incluziv salariu						1 297,350
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	67,070	1 264,271
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	18,850	45,360	855,042
70	IzF01A	Hidroizolarea polimerica in 2 straturi calmatron	m2	18,850	12,473	235,112
71	IzF10H	Strat termoizolatorla pardosele, din polisteren 50 mm	m2	18,850	83,442	1 572,884
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4cm)	m2	18,850	67,070	1 264,271

1	2	3	4	5	6	7
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	22,680	427,513
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	52,210	17,372	906,995
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	254,974	4 806,266
76	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	17,000	109,341	1 858,804
Total Compozit F-18.85 m2						13 191,158
Incluziv salariu						5 775,860
Total Pardosele						278 831,174
Incluziv salariu						112 741,905
		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	82,000	22,593	1 852,647
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	864,195	70,864

1	2	3	4	5	6	7
Total Scara						1 923,511
Incluziv salariu						597,818
		1.8. Tavan				
79	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	145,200	232,677	33 784,701
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	102,165	16 540,592
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	62,520	-10 121,997
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	161,900	3,654	591,632
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	161,900	31,152	5 043,577
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	161,900	18,294	2 961,802
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2	161,900	4,220	683,186
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	2 062,096
Total Tavan						51 545,589

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						30 647,964
		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	86,108	60 073,861
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	9 700,003
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	6,762	4 717,511
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2	697,660	4,220	2 943,997
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	697,660	31,152	21 733,805
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2	697,660	4,220	2 943,997
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	8 885,945
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,	m2	109,120	268,542	29 303,325

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
Total Pereti						140 302,444
Incluziv salariu						84 203,378
		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	3 102,416	39 400,679
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	199,403	54 197,604
97	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (нанесение кварцевой грунтовки " Gleta") un strat la pereti exteriori, fasada	m2	271,800	14,539	3 951,755
98	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	271,800	113,113	30 744,054
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	110,947	9 208,616

1	2	3	4	5	6	7
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	76,180	6 322,940
Total Finisari exterioare (A-8.9)						143 825,648
Incluziv salariu						59 028,792
		1.11. Pereu				
		1.11.1. Sectiunea (AR-6 nod 2)				
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,100	370,274	1 147,848
102	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	85,760	17,373	1 489,916
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	114,757	3 552,883
104	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	36,000	135,255	4 869,172
Total Sectiunea (AR-6 nod 2)						11 059,819
Incluziv salariu						3 156,654
		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	68,624	90,584
106	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	1,320	17,866	23,583

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	1 286,208	5 093,383
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	152,700	17,375	2 653,212
Total Sectiunea A-A (AR-3)						7 860,762
Incluziv salariu						1 257,334
		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	5 505,610	1 128,650
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	51,300	26,554	1 362,199
111	CF54B	Placarea peretilor cu placi din SML (магнезитовые панели)	m2	20,000	441,612	8 832,236
112	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Antencondensat)	m2	20,000	25,841	516,827
113	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe	m2	20,000	61,112	1 222,248

1	2	3	4	5	6	7
		extradosul tavanului suspendat				
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	145,644	2 912,890
Total Sectiunea 6-6 (AR-4)						15 975,050
Incluziv salariu						6 554,963
		1.11.4. Secsectiunea 5-5 (AR-5)				
115	CD72B	Pereti despartitori din SML	m2	12,800	569,887	7 294,553
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	8,000	145,644	1 165,156
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	12,800	212,910	2 725,242
Total Secsectiunea 5-5 (AR-5)						11 184,951
Incluziv salariu						3 617,300
Total Pereu						46 080,582
Incluziv salariu						14 586,251
		1.12. Compozit X S=32 m2(AR-6)				

1	2	3	4	5	6	7
118	CE30C	Pliti OSB	m2	32,000	72,673	2 325,546
119	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat	m2	32,000	61,112	1 955,597
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	18,294	585,420
121	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	32,000	14,539	465,254
122	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	32,000	113,113	3 619,609
Total Compozit X S=32 m2(AR-6)						8 951,426
Incluziv salariu						3 616,435
		1.13. Ограждение AP-12				
123	CE30A	Ограждение из дерева (1,1 м3)	m2	60,000	74,996	4 499,782
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	76,180	4 570,800
Total Ограждение AP-12						9 070,582
Incluziv salariu						4 480,182
Total Arhitectura						1 244 985,74
Incluziv salariu						2 444 031,300
Cheltuieli directe			lei		1 244 985,75	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		99 907,04	
Transportarea materiale			5,00 %		39 297,77	

Total	100,00 +	1 384 190,56
Cheltuieli de regie	6,00 %	83 051,44
Total	100,00 +	1 467 242,00
Beneficiu de deviz	4,00 %	58 689,68
Total	100,00 +	1 525 931,68
TVA	20,00 %	305 186,34

Total deviz:

Incluziv salariu

1 831 118,0

2

444 031,28

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 1 831 118,02 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	57,66	57,660
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	74,930	57,66	4 320,464
3.	7122050013400	Zidar	h-om	877,021	57,66	50 569,031
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	386,802	57,66	22 303,003
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	467,776	57,66	26 971,964
6.	7123010010200	Betonist	h-om	38,430	57,66	2 215,874
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	30,501	57,66	1 758,687
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,051	57,66	406,561
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	87,858	57,66	5 065,893
10.	7129020012800	Pavator	h-om	15,840	57,66	913,334
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	22,670	57,66	1 307,152
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	287,180	57,66	16 558,798
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	893,577	57,66	51 523,650
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	327,644	57,66	18 891,953
15.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	582,378	57,66	33 579,915
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	194,574	57,66	11 219,138
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	36,456	57,66	2 102,053
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,787	57,66	218,358
19.	7212030022700	Sudor	h-om	5,568	57,66	321,051
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	345,500	57,66	19 921,530
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	115,632	57,66	6 667,341
22.	7422010060100	Timplar	h-om	513,613	57,66	29 614,925
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,492	57,66	4 006,909
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	524,687	57,66	30 253,453
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	127,902	57,66	7 374,829
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 662,986	57,66	95 887,774
		Total manopera				444 031,28

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	600,00	35 134,200
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	53,590	250,00	13 397,500
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,858	250,00	464,500
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	67,824	200,00	13 564,800
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,457	200,00	3 691,400
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	50,701	5,00	253,505
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,205	3 050,00	625,250
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,600	3 050,00	10 980,000
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	3 050,00	106,750
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,051	3 050,00	155,550
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,012	3 050,00	36,600
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	1 500,00	55 335,000
20.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	61,630	1 000,00	61 630,000
21.	2030112931108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	9,000	2 000,00	18 000,000
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	20,370	1 200,00	24 444,000
23.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	229,977	45,00	10 348,965
24.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	459,095	0,60	275,457
25.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	771,930	0,50	385,966
26.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	56,220	32,00	1 799,040
27.	2320166200676	White spirit	kg	1,147	32,00	36,704
28.	2320322600036-C1	Calmatron	kg	28,111	3,60	101,200
29.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	228,410	8,00	1 827,280
30.	2413217300010	Cleme	buc	22,950	33,00	757,350
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	14,385	95,00	1 366,575
32.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	9,220	65,00	599,300
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24,285	11,83	287,292
34.	2416586105303-S1	Amorsa-grund "Supraton"	kg	233,583	15,60	3 643,894
35.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,025	36,00	36,900
36.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,587	36,00	165,132
37.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	343,824	27,00	9 283,248
38.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	25,740	36,00	926,640
39.	24302261000001	Fuga	kg	60,910	15,00	913,650
40.	2430226100700	Grund alchidic	kg	17,160	24,00	411,840
41.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,293	32,00	73,376
42.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	126,077	18,00	2 269,386
43.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	53,541	18,00	963,738
44.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	10,936	27,00	295,272
45.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,565	45,00	160,425
46.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,440	3,90	5,616
47.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	24,310	21,00	510,510
48.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	247,223	5,00	1 236,115
49.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	27,983	12,00	335,796
50.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,323	36,00	11,628
51.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	17,160	32,00	549,120

52.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	133,734	3,50	468,070
53.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	436,480	2,60	1 134,848
54.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	38,275	2,60	99,515
55.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 149,784	2,20	2 529,524
56.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 149,784	2,80	3 219,396
57.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	1 314,900	4,80	6 311,520
58.	2466477302420-50	Sticla solubila 50 mm	kg	56,700	55,00	3 118,500
59.	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
60.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	568,301	5,00	2 841,505
61.	2513736621482	Banda izolanta	m	116,449	35,00	4 075,715
62.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	119,511	9,50	1 135,355
63.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	36,535	70,00	2 557,450
64.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	44,146	90,00	3 973,140
65.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	64,284	32,00	2 057,088
66.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	386,370	56,00	21 636,720
67.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	164,782	32,00	5 273,024
68.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	32,232	75,00	2 417,400
69.	2521302602904-50	Placi din material termoizolant cu energie redusa 50 mm	m2	19,227	75,00	1 442,025
70.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	121,941	78,00	9 511,398
71.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	13,833	75,00	1 037,475
72.	2521302602907-100	Placi termoizolante, placi polistiren celular, gr. 100 mm	m2	293,734	62,50	18 358,375
73.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	12,000	2 000,00	24 000,000
74.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 025,957	3,00	3 077,871
75.	2551447335247	Praf de frecat	kg	4,874	2,70	13,160
76.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 296,907	5,66	7 340,493
77.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,709	850,00	1 452,650
78.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	3,515	825,00	2 899,875
79.	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
80.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	105,120	1,35	141,912
81.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,131	1,55	7,953
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21 928,626	1,35	29 603,644
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,026	600,00	15,600
84.	2652102100737	Var hidratat	kg	457,476	1,84	841,756
85.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	74,700	3,50	261,450
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,574	1,90	97,991
87.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 442,707	1,90	10 341,143
88.	26531021008311	Tink	kg	698,740	18,50	12 926,690
89.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	906,750	4,90	4 443,075
90.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	45,682	8,00	365,456
91.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	85,491	89,00	7 608,699
92.	26611128008000	Placi sau straiuri din marmura, travertin, piatra	m2	13,084	2 600,00	34 018,400

93.	2662102700201-M1V	Магnezитовые панели	buc	7,400	400,00	2 960,000
94.	266210270100-33	Placi SML	m2	27,014	133,00	3 592,862
95.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1 009,346	26,00	26 242,996
96.	2663102100000-M200	Beton M200	m3	4,120	920,00	3 790,400
97.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	336,150	2,60	873,990
98.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	36,180	95,00	3 437,100
99.	2666122800555	Element de inchidere	buc	8,652	36,00	311,472
100.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	114,576	105,00	12 030,480
101.	2670112204051	Placi din laminat	m2	268,307	105,00	28 172,235
102.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	543,383	3,00	1 630,149
103.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,120	17,00	2,040
104.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,894	3,00	5,682
105.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	850,707	9,50	8 081,715
106.	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica Antencondensat	m2	23,690	9,50	225,055
107.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	16,601	3,80	63,084
108.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	8,116	40,00	324,640
109.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	267,342	52,00	13 901,784
110.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	149,520	20,00	2 990,400
111.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	321,799	90,00	28 961,910
112.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	167,895	20,00	3 357,900
113.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	48,195	89,00	4 289,355
114.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	45,423	115,00	5 223,645
115.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	50,760	10,00	507,600
116.	2710602000080	Armatura A1	kg	66,870	10,80	722,196
117.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,588	10,00	45,880
118.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	90,943	11,00	1 000,373
119.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	114,978	3,20	367,929
120.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	450,117	8,00	3 600,936
121.	2710703520285	Profil de suport	m	1 085,712	9,00	9 771,408
122.	2732103646151-12	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate gr. 12mm	m2	152,460	95,00	14 483,700
123.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,568	13,00	72,384
124.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,824	13,00	127,712
125.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,080	13,00	14,040
126.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	43,280	130,00	5 626,400
127.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	505,500	10,80	5 459,400
128.	2775276309886-50x50	Confectii metalice inglobate in beton уголк 50x50	kg	51,300	14,00	718,200
129.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	83,476	15,00	1 252,140
130.	2822115708000	Element de sustinere	buc	56,000	4,00	224,000
131.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	19,000	36,00	684,000
132.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	8,400	32,00	268,800
133.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	21,000	99,00	2 079,000
134.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,709	21,00	35,889
135.	2873122004100	Plase sudate	kg	926,836	15,00	13 902,540
136.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	8,208	15,00	123,120
137.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	48,519	16,00	776,304
138.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,008	16,00	16,128
139.	2873147300863	Agrafe	kg	8,400	21,00	176,400
140.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,619	36,00	130,284

141.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,717	16,00	11,472
142.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	557,182	0,30	167,155
143.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,475	215,00	2 467,125
144.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 492,400	0,22	768,328
145.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	3 484,189	0,30	1 045,256
146.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	580,000	0,30	174,000
147.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	5 535,325	0,60	3 321,195
148.	2874115837745	Suruburi	buc	432,600	0,30	129,780
149.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 399,125	0,30	419,738
150.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,717	1,00	0,717
151.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	111,544	70,00	7 808,080
152.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,717	1,10	0,789
153.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 399,125	2,00	2 798,250
154.	2874136313300	Diblu din metal	buc	580,800	1,50	871,200
155.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 724,676	0,75	1 293,507
156.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	15,801	24,00	379,224
157.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	8,652	68,00	588,336
158.	2875274000502	Cot burlan	buc	22,950	68,00	1 560,600
159.	2875274000503	Cot de capat	buc	11,475	68,00	780,300
160.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,475	17,00	195,075
161.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	8,652	115,00	994,980
162.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	5,003	21,00	105,063
163.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	60,564	24,00	1 453,536
164.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,025	21,00	21,525
165.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 124,152	0,01	91,241
166.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,494	1,84	48,749
167.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,753	36,40	901,011
168.	4100126202818	Apa	m3	9,661	36,40	351,661
169.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	101,146	3,00	303,438
		Total materiale de constructii				785 955,47

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,060	375,00	22,500
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	9,149	5,00	45,745
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	375,00	10 994,625
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,545	5,00	32,725
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	10,681	5,00	53,405
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	84,006	5,00	420,030
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,080	12,00	168,960
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	16,409	20,00	328,180
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 ajutor 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	375,00	371,250
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,454	375,00	170,250
		Total utilaje de construcții				14 999,00

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 244 985,75
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	99 907,04
Transportarea materiale	5,00 %	39 297,77
Total	100,00 +	1 384 190,56
Cheltuieli de regie	6,00 %	83 051,44
Total	100,00 +	1 467 242,00
Beneficiu de deviz	4,00 %	58 689,68
Total	100,00 +	1 525 931,68
TVA	20,00 %	305 186,34

Total deviz: **1 831 118,02**

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

Verificat 0
(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 № 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
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			1 196,176
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,8500	57,66	279,651
	141112220 1053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	600,00	601,201
	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	3 050,00	1,827
	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	375,00	165,003
	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			25,841
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,50	11,253

1	2	3	4	5	6	7
	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			207,666
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,426
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	90,00	108,675
	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	11,00	3,754
	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			227,054
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	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
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din	m			249,705

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,181
	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			333,648
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,8055	57,66	161,765
	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	5,00	2,452
	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 ondutiss montat sub stratul de	m2			25,841

1	2	3	4	5	6	7
		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate				
	713403001 2200	Izolator hidroful	h-om	0,2000	57,66	11,532
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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			72,673
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2300	57,66	13,262
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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			61,112
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1400	57,66	8,072
	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			25,841
	713403001 2200	Izolator hidroful	h-om	0,2000	57,66	11,532
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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
11	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg			23,353

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	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 constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			864,030
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,372
	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 montarea armaturii de otel si a	m2			187,527

1	2	3	4	5	6	7
		impletitudii, aplicate la pereti				
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,139
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,181
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	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	1,35	13,500
	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	200,00	7,398
	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	10,00	23,500
	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			344,068
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6832	57,66	154,713
	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	5,00	2,724
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	18,00	3,166
	205114295	Dibluri pentru fixarea profilurilor	buc	1,5000	0,50	0,754

1	2	3	4	5	6	7
	0711	metalice				
	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			29 508,966
	712205001 3400	Zidar	h-om	141,2400	57,66	8 143,873
	931006001 9930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,105
	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	3 050,00	49,260
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	36,40	10,925
	292214000 7000	Macara	h-ut	4,1100	375,00	1 541,386
		1.4. Ferestre si vetrale				
16	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 281,947
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,7150	57,66	98,883
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	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 7610	Perforator electric	h-ut	0,1821	5,00	0,910

1	2	3	4	5	6	7
	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			1 186,194
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1310	57,66	65,213
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	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			2 186,194
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1310	57,66	65,213
	203011293 1108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,000
	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 constructii montate la inaltime de	m2			2 076,125

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 m inclusiv, din mase plastice				
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6500	57,66	37,479
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	252314672 0300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	2 000,00	2 000,000
	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	375,00	1,875
20	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			113,831
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,612
	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			154,314
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,452
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,612
	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			1 307,021
	712920001	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,092

1	2	3	4	5	6	7
	1200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,614
	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 crestat 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			1 615,758
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,4700	57,66	84,760
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0800	57,66	4,612
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,416
	203011293 0000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 500,00	1 500,000
	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			145,644
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,245
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883

1	2	3	4	5	6	7
	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			32,653
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,613
	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			244,950
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,537
	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			370,274
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,082
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,500
	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	5,251
	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			297,581
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,000
	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	5,249
	259227000	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,4200	40,00	16,798

1	2	3	4	5	6	7
	4021	200 kg				
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Hidroizolatie	m2			25,841
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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			67,065
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,399
	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			90,719
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	46,128
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	9,226
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	23,220
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	11,203
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			17,377
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,441
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,289
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,227
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			83,439
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,036
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	57,66	2,883
	252130260 2904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	75,00	76,500
	292214000 6703	Macara fereastra 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			17,377
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,441
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,289
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,227

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,067
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,401
	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			45,360
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,064
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,613
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	11,610
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	5,601
	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 in 2 straturi calmatron)	m2			12,473
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,306

1	2	3	4	5	6	7
	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			254,969
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,735
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	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	2,60	10,530
	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			109,341
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,064
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	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
		1.6.2. Compozitia B-113,4 m2				
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			370,273
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,084

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,500
	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	5,250
	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			297,584
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,000
	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	5,249
	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			67,066
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,400
	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			90,715
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	46,128
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	9,226
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	23,220
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0070	200,00	11,199

1	2	3	4	5	6	7
	0513	0,0-3,0 mm				
	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, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Hidroizolarea polimerica in 2 straturi calmatron)	m2			12,472
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,306
	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			76,557
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,911
	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	375,00	1,501
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,066
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,400
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,364

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	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			45,358
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,064
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,613
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	11,610
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	5,600
	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			240,940
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,309
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	267011220 4051	Placi din laminat	m2	1,0500	105,00	111,353
	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 carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			298,819
	931006001	Muncitor	h-om	2,2700	57,66	130,888

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	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	5,00	2,452
	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			67,066
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,400
	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 in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			45,358
	713203001	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,064

1	2	3	4	5	6	7
	2600					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,613
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	11,610
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	5,600
	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			52,934
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	57,66	6,919
	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	8,00	11,200
	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 (4cm)	m2			67,066
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,400
	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
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	m2			22,680

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	5,805
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	2,801
	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			17,375
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,225
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			240,940
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,309
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	267011220 4051	Placi din laminat	m2	1,0500	105,00	111,353
	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
		1.6.4. Compozit D-23.55m2				

1	2	3	4	5	6	7
57	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			298,821
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,2700	57,66	130,889
	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	5,00	2,452
	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 mm)	m2			67,066
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,399
	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
59	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2			45,358

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				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,064
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,613
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	11,610
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	5,600
	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			52,935
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	57,66	6,919
	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	8,00	11,200
	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 cm)	m2			67,066
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,399
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			22,682
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	5,805
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	2,803
	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			17,374
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,442
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,224
64	IzF01A	Amorsarea polimerica in 2 straturi calmatron	m2			12,473
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,306
	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

1	2	3	4	5	6	7
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			254,974
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,736
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,416
	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	2,60	10,530
	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			109,341
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,064
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	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			254,969
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,735
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	266111280	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	89,00	91,670

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,530
	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			67,070
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,403
	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			45,360
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,064
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,613
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	11,610
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	5,602
	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

1	2	3	4	5	6	7
70	IzF01A	Hidroizolarea polimerica in 2 straturi calmatron	m2			12,473
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,306
	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			83,442
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,038
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	57,66	2,885
	252130260 2904-50	Placi din material termoizolant cu energie redusă 50 mm	m2	1,0200	75,00	76,500
	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			67,070
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,403
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	36,40	0,365
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat 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, se adaugă sau se scade	m2			22,680
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	5,805
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	2,801
	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,372
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,441
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,223
75	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			254,974
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,737
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,417
	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	2,60	10,530
	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
76	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			109,341
	713201001	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,064

1	2	3	4	5	6	7
	0900					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	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 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
		1.7. 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			22,593
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1200	57,66	6,919
	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			864,195
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,268
	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 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	19,756
	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				

1	2	3	4	5	6	7
79	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			232,677
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,203
	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	95,00	99,750
	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			102,165
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,220
	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			62,520
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	53,624
	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
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,654
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	241658610	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,83	1,775

1	2	3	4	5	6	7
	5303					
	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			31,152
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,169
	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			18,294
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,66	6,226
	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			4,220
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	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
	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
		1.9. Pereti				
87	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm	m2			86,108

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,660
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,35	10,665
	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	200,00	4,800
	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
	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			6,762
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,66	6,226
	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
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2			4,220
	714102001	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730

1	2	3	4	5	6	7
	3300					
	241658610 5303-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			31,152
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,947
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,90	5,169
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	36,40	0,036
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor amorsa "Supraton"	m2			4,220
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	241658610 5303-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
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,800
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,114
	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
	410011620 2818	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 rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			268,542
	713201001	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,735

1	2	3	4	5	6	7
	0900					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	267011220 3000	Placi tip faianta	m2	1,0500	105,00	110,250
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,540
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	36,40	0,291
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,60	10,400
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
	295224000 4021	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			3 102,416
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,128
	712203001 2940	Pietrar	h-om	5,9000	57,66	340,194
	266111280 08000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	2 600,00	2 678,614
	287527589 1519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	21,00	8,273
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	200,00	8,079
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	36,40	0,737
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,35	16,362
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0020	600,00	1,228
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,55	0,626
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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 mmm	m2			199,403
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	57,66	81,877
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	57,66	17,183
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,888
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,80	11,312
	252130260 2907-100	Placi termoizolante, placi polistiren celular, gr. 100 mm	m2	1,0700	62,50	67,544
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,66	6,288
	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 quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (нанесение кварцевой грунтолки " Gleta") un strat la pereti exteriori, fasada	m2			14,539
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,919
	243022610 1010	Grund cu quart "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			113,113
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,345
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	18,50	42,550
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,146
	295227000	Masina de gaurit electrica cu ajutor de	h-ut	0,0060	12,00	0,072

1	2	3	4	5	6	7
	7607	snec				
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			110,947
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,974
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03012	3 050,00	91,867
	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			76,180
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	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			370,274
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,084
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,500
	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	5,250
	259227000 4021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800

1	2	3	4	5	6	7
102	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,373
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,441
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,223
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			114,757
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,35	32,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	200,00	12,997
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	250,00	15,003
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	36,40	1,202
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	320,00	0,641
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2952270003700	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			135,255
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,35	3,942
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,600
	266612280	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,0050	95,00	95,475

1	2	3	4	5	6	7
	0285	1000 x 250 x 200				
	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			68,624
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,624
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			17,866
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,866
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			1 286,208
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 0000-M20 0	Beton M200	m3	1,0250	920,00	957,172
	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	375,00	93,750
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,375
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,441

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,050
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,226
		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			5 505,610
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,322
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	758,780
	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			26,554
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			441,612
	742201006 0100	Timplar	h-om	3,4500	57,66	198,927
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,262
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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			25,841
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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			61,112
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1400	57,66	8,072
	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,	m2			145,644

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,245
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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			569,887
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,6832	57,66	154,714
	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 "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	5,00	2,723
	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
	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,	m2			145,644

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,245
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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			212,910
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	57,66	81,877
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	57,66	17,181
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,888
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,80	11,312
	252130260 2907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	75,00	81,053
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,66	6,288
	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
		1.12. Compozit X S=32 m2(AR-6)				
118	CE30C	Pliti OSB	m2			72,673
	712401001	Dulgher	h-om	0,2300	57,66	13,262

1	2	3	4	5	6	7
	07001					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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 extradadosul tavanului suspendat	m2			61,112
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1400	57,66	8,072
	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			18,294
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,66	6,226
	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			14,539
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,919
	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			113,113
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,345
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	18,50	42,550
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,146
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,072

1	2	3	4	5	6	7
		1.13. Ограждение АР-12				
123	CE30A	Ограждение из дерева (1,1 м3)	m2			74,996
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,973
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01834	3 050,00	55,917
	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			76,180
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	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 319 120,85 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzirea 1.1. Utilaj				
1	VENTS	Смесительный узел УСВК 3/4-4	buc	1,000	620,000	620,000
2	VENTS	Вентилятор ВКП 2Е400 х 200	buc	2,000	780,000	1 560,000
3	Vortice	Вентилятор М100/"4LL Т Punto	buc	1,000	2 500,000	2 500,000
4	Vortice	Вентилятор М 120/5" LL Т Punto	buc	1,000	2 250,000	2 250,000
5	Vortice	Вентилятор М100/"4 Т-НCS Punto	buc	8,000	2 000,000	16 000,000
6	VENTS	Шумопоглотатель СР 400 х 200	buc	2,000	400,000	800,000
7	VENTS	Калорифер НВК 400 х 200 -2	buc	1,000	750,000	750,000
8	VENTS	Фильтр 400 х 200	buc	1,000	400,000	400,000
9	VENTS	Клапан отсечной воздушный РРВ 400 х 200 с элю приводом	buc	2,000	560,000	1 120,000
10	VENTS	Блок управления (регулятор управления РСА5Е-2-П термостат Ф 3000, пульт управления)	buc	2,000	550,000	1 100,000

1	2	3	4	5	6	7
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	189,575	189,575
12	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	2,000	1 452,052	2 904,104
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	668,923	6 689,230
14	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	94,126	188,252
15	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc	1,000	784,995	784,995
16	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000	1 171,969	1 171,969
17	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной)	buc	2,000	655,697	1 311,394
18	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,000	272,308	544,615
19	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Блос управления)	buc	2,000	334,619	669,238
Cheltuieli directe			lei	14 453,372		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	2 890,236		
Transportarea materiale			5,00 %	62,782		

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			17 406,390
		Cheltuieli de regie	50,00 %			6 422,747
		Total	100,00 +			23 829,137
		Beneficiu de deviz	4,00 %			953,165
Total Lucrari de montare						24 782,302
Incluziv salariu						12 845,494
		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	834,930	834,930
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 11K 500x900 KERMI	buc	1,000	1 034,930	1 034,930
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500x900 KERMI	buc	1,000	1 834,930	1 834,930
23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1100 KERMI	buc	1,000	2 045,279	2 045,279
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500 / 1200 KERMI	buc	5,000	2 245,279	11 226,395
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1400 KERMI	buc	1,000	2 445,279	2 445,279
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 33K 500x500 KERMI	buc	2,000	1 384,930	2 769,860
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 33K 500x600 KERMI	buc	2,000	1 484,930	2 969,860
28	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 500x1400 KERMI	buc	1,000	2 845,279	2 845,279
29	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc	2,000	2 445,279	4 890,558

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33V 500x1100 KERMI				
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	441,579	6 623,682
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	391,579	783,158
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Термостат DN -1/2" Danfoss	buc	17,000	211,579	3 596,840
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан угловой КДМ-15 Danfoss	buc	15,000	661,579	9 923,682
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	718,745	718,745
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	718,745	718,745
36	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан шаровый DN 3/4"	buc	6,000	71,262	427,571
37	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан шаровый DN 3/4"	buc	2,000	71,262	142,524
38	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (	buc	1,000	4 210,334	4 210,334

1	2	3	4	5	6	7
		Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 9 REHAU)				
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	3 810,334	3 810,334
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	3 710,334	3 710,334
41	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Распределительный шкаф для скрытого монтажа в стене REHAU UH 110/950)	buc	3,000	4 160,806	12 482,419
42	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal клапан сливной -1/2"	buc	6,000	35,579	213,473
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Кран воздухоподсосной d 1/2"	buc	6,000	26,966	161,796
44	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 7 контуров HLV 7 REHAU)	buc	3,000	3 710,334	11 131,002
45	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, RAUTITAN stabil	m	350,000	47,961	16 786,385

1	2	3	4	5	6	7
		d16x2.2mm (в гофрированной трубе) K=1,3 на фитинги				
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	50,773	1 777,055
47	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	385,000	5,389	2 074,919
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	80,515	402,577
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	74,515	596,122
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	45,000	69,902	3 145,608
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m	53,000	5,389	285,638

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
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	5,000	6,593	32,963
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	75,000	37,262	2 794,635
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 20x20 mm	m	45,000	42,385	1 907,313
55	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 25x20 mm	m	8,000	51,037	408,293
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 32x20 mm	m	5,000	51,039	255,193
Total Lucrari generale						122 018,640
Incluziv salariu						15 928,000
		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	314,418	314,418
58	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal Клапан	buc	1,000	365,262	365,262

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						2 999,474
		Cheltuieli directe	lei			131 381,362
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			29 560,806
		Transportarea materiale	5,00 %			5 615,432
		Total	100,00 +			166 557,600
		Cheltuieli de regie	6,00 %			9 993,456
		Total	100,00 +			176 551,056
		Beneficiu de deviz	4,00 %			5 255,255
Total Incalzire						181 806,311
Incluziv salariu						19 684,573
Total Incalzirea						233 688,613
Incluziv salariu						32 530,067
		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	112,445	562,225
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	479,445	479,445
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	482,620	1 158,287
69	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	2,400	79,106	189,855
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 -	m2	0,800	482,622	386,098

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm (200 x 200)				
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	482,580	482,580
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	482,613	579,135
73	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 125 mm FLEX	m	18,000	177,980	3 203,644
Total 1						7 041,269
Incluziv salariu						2 353,797
		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	109,445	547,225
75	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2	0,840	424,150	356,286
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	4,800	482,641	2 316,679
77	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	4,800	79,094	379,652
78	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	0,800	482,622	386,098

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	482,621	1 447,863
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	482,613	579,135
81	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 125 mm FLEX	m	18,000	177,980	3 203,644
Total B1						9 216,582
Incluziv salariu						3 158,961
		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	699,326	4 825,347
83	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 125 mm	m2	5,890	699,317	4 118,978
84	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm IZOTEC KIV AL	m2	12,790	79,096	1 011,639

1	2	3	4	5	6	7
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ДифузорДПУ 100	buc	2,000	96,445	192,890
Total B2						10 148,854
Incluziv salariu						3 194,825
Cheltuieli directe			lei	26 406,705		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	1 959,206		
Transportarea materialelor			5,00 %	884,339		
Total			100,00 +	29 250,250		
Cheltuieli de regie			6,00 %	1 755,014		
Total			100,00 +	31 005,264		
Beneficiu de deviz			4,00 %	1 240,211		
Total Ventilatia						32 245,475
Incluziv salariu						8 707,583
Cheltuieli directe			lei	265 934,04		
TVA			20,00 %	53 186,81		
Total deviz:						319 120,85
Incluziv salariu						41 237,62

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 319 120,85 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,300	57,66	593,898
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,110	57,66	352,302
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	9,475	57,66	546,329
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	57,66	132,618
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	273,150	57,66	15 749,831
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	54,060	57,66	3 117,100
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	337,551	57,66	19 463,190
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	57,66	502,795
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	57,66	22,488
		Total manopera				41 237,62

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 sicativat	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	5,993	25,00	149,825
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,435	23,00	10,005
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	10,501	28,00	294,028
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	244,706	30,00	7 341,180
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	20,00	875,080
28.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	69,084	20,00	1 381,680
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	20,00	655,080
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	20,00	559,200
31.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	213,961	20,00	4 279,220
32.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	121,816	20,00	2 436,320
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	12,00	10,560
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	36,873	12,00	442,476
37.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,983	12,00	11,796
38.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,244	12,00	2,928
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	0,446	13,00	5,798
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	2,571	25,00	64,275
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	4 000,00	12 000,000
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	800,00	800,000
52.	282211570000-KERMI10	Radiator 33V 500x1100 KERMI	buc	2,000	2 400,00	4 800,000
53.	282211570000-KERMI2	Radiator 11K 500x900 KERMI	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
54.	282211570000-KERMI3	Radiator 22K 500x900 KERMI	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
55.	282211570000-KERMI4	Radiator 22K 500x1100 KERMI	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
56.	282211570000-KERMI5	Radiator 22K 500 / 1200 KERMI	buc	5,000	2 200,00	11 000,000

57.	282211570000-KERMI6	Radiator 22K 500x1400 KERMI	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
58.	282211570000-KERMI7	Radiator 33K 500x500 KERMI	buc	2,000	1 350,00	2 700,000
59.	282211570000-KERMI8	Radiator 33K 500x600 KERMI	buc	2,000	1 450,00	2 900,000
60.	282211570000-KERMI9	Radiator 33K 500x1400 KERMI	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
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	4 000,00	4 000,000
95.	29131241241-REHAU2	Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 8 REHAU	buc	1,000	3 600,00	3 600,000
96.	29131241241-REHAU3	Распределительный коллектор d 25 mm на 8 контуров HLV 7 REHAU	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
97.	29131241241-REHAU4	Распределительный коллектор d 25 mm на 7 контуров HL V 7 REHAU	buc	3,000	3 500,00	10 500,000
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-II 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				162 843,38

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	375,00	30,000
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	375,00	187,500
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060	375,00	22,500
		Total utilaje de construcții				515,64

Total:

Cheltuieli directe	lei	265 934,04
TVA	20,00 %	53 186,81

Total deviz:

319 120,85

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 № 3
Incalzire și 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzirea				
		1.1. Utilaj				
1	VENTS	Смесительный узел УСБК 3/4-4	buc			620,000
	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
	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
	Vortice-1	Вентилятор M100/"4LL T Punto	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
4	Vortice	Вентилятор M 120/5" LL T Punto	buc			2 250,000
	Vortice-2	Вентилятор M 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
	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
	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
	VENTS-4	Калорифер НБК 400 х 200 -2	buc	1,0000	750,00	750,000
8	VENTS	Фильтр 400 х 200	buc			400,000
	VENTS-5	Фильтр 400 х 200	buc	1,0000	400,00	400,000
9	VENTS	Клапан отсечной воздушный РРВ 400 х 200 с элю приводом	buc			560,000
	VENTS-6	Клапан отсечной воздушный РРВ 400 х 200 с элю приводом	buc	1,0000	560,00	560,000

1	2	3	4	5	6	7
10	VENTS	Блок управления (регулятор управления РСА5Е-2-П термостат Ф 3000, пульт управления)	buc			550,000
	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			189,575
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,075
	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			1 452,052
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,105
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,750
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,000
13	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de	buc			668,923

1	2	3	4	5	6	7
		fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	57,66	665,973
	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			94,126
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,426
	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, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc			784,995
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,987
	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, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 171,969
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,059
	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	Miniu de plumb	kg	0,1000	23,00	2,300

1	2	3	4	5	6	7
	0010					
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	74,00	1,480
	232018620 1204	Ulei industrial tipI 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			655,697
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	57,66	511,444
	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	Minu 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			272,308
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,398
	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	Рапоу, masa, kg, pina la: 50 (Блос управления)	buc			334,619
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,949
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	375,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	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	375,00	11,250
		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			834,930
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 000-KER MI1	Radiator 11K 500x500 KERMI	buc	1,0000	800,00	800,000
	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			1 034,930
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 000-KER MI2	Radiator 11K 500x900 KERMI	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	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
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500x900 KERMI	buc			1 834,930
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 000-KER MI3	Radiator 22K 500x900 KERMI	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,168

1	2	3	4	5	6	7
	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			2 045,279
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	282211570 000-KER MI4	Radiator 22K 500x1100 KERMI	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
	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			2 245,279
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	282211570 000-KER MI5	Radiator 22K 500 / 1200 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
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1400 KERMI	buc			2 445,279
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	282211570 000-KER MI6	Radiator 22K 500x1400 KERMI	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,224

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	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			1 384,930
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 000-KER MI7	Radiator 33K 500x500 KERMI	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
	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			1 484,930
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 000-KER MI8	Radiator 33K 500x600 KERMI	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
	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 mm 33K 500x1400 KERMI	buc			2 845,279
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479

1	2	3	4	5	6	7
	282211570 000-KER MI9	Radiator 33K 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
29	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33V 500x1100 KERMI	buc			2 445,279
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	282211570 000-KER MI10	Radiator 33V 500x1100 KERMI	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
	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			441,579
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	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			391,579
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-D2	Клапан прямой RA-N DN -1/2" Danfoss	buc	1,0000	380,00	380,000
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,00	0,672

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	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			211,579
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	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			661,579
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	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			718,745
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	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			718,745
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	287527420 2700-D9	Клапан USV-M DN1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	700,00	700,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0260	56,00	1,456
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0520	22,00	1,144

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
36	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан шаровый DN 3/4"	buc			71,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-K1	Клапан шаровый DN 3/4"	buc	1,0000	56,00	56,000
	171422732 2940	Cinera 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			71,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-K1	Клапан шаровый DN 3/4"	buc	1,0000	56,00	56,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	56,00	1,120
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
38	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 9 REHAU)	buc			4 210,334
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	291312412 41-REHA U1	Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 9 REHAU	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
	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
39	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 8 REHAU)	buc			3 810,334
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	291312412 41-REHA U2	Распределительный коллектор d 25 mm на 9 контуров HLV 8 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
40	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 8 контуров HLV 7 REHAU)	buc			3 710,334
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	291312412 41-REHA U3	Распределительный коллектор d 25 mm на 8 контуров HLV 7 REHAU	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
	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			4 160,806
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,320
	281123682 9552-110/ 95	Распределительный шкаф для скрытого монтажа в стене REHAU UH 110/950	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
	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 nominal клапан сливной -1/2"	buc			35,579
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	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			26,966
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	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	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat (Распределительный коллектор d 25 mm на 7 контуров HL V 7 REHAU)	buc			3 710,334
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	291312412 41-REHA U4	Распределительный коллектор d 25 mm на 7 контуров HL V 7 REHAU	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
	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			47,961
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	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 inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m			50,773

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, RAUTITAN stabil d20x2.8mm (в гофрированной трубе) K=1,3 на фитинги				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	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, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,389
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	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			80,515
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,290
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0150	30,00	42,630
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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	Oxygen 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			74,515
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,677
	252121670	Teava din otel	m	1,0150	30,00	42,630

1	2	3	4	5	6	7
	1000					
	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			69,902
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	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			5,389
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	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			6,593
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,343
	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	kg			37,262

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	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			42,385
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	33205173- IZOVER2 0*20	Termoizolatie conducte IZOVER d 20x20 mm	m	1,0300	12,00	12,978
55	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 25x20 mm	m			51,037
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	33205173- IZOVER2 520	Termoizolatie conducte IZOVER d 25x20 mm	m	1,0300	20,00	21,630
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, IZOVER d 32x20 mm	m			51,039
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	33205173- IZOVER3 220	Termoizolatie 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			314,418
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	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 USU -I DN de 3/4" Danfoss	buc			365,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262

1	2	3	4	5	6	7
	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			55,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	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			91,579
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	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			9,002
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,072
	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			23,664
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,00	0,336

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	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			128,702
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	252121670 1000	Teava din otel	m	1,0150	30,00	101,430
	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
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			5,389
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	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			42,385
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	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 si montate in zidarie ДифузорДПУ 150	buc			112,445
	712205001	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	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			479,445
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	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 sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400 x 200)	m2			482,620
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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	12,00	16,360
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,760
	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	1,010

1	2	3	4	5	6	7
	3453					
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	20,00	57,567
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,900
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,442
	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			79,106
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,340
	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			482,622
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844
	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	12,00	16,365
	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	20,00	57,575
	271040364	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5	kg	4,5000	20,00	90,900

1	2	3	4	5	6	7
	2000	mm				
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,450
	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			482,580
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844
	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	12,00	16,368
	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	20,00	57,580
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,900
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,440
	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 tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2			482,613

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm (400 x 200)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,843
	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	12,00	16,360
	241111590 4512	Oxygen 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	20,00	57,567
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,900
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,433
	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			177,980
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,958
	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			109,445
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	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			424,150
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,813
	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	12,00	3,486
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,571
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,043
	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	20,00	125,000
	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			482,641
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844

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	1,453
	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	12,00	16,363
	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	20,00	57,571
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,900
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,442
	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			79,094
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,329
	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			482,622
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	12,00	16,365
	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	20,00	57,575
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,900
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,450
	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			482,621
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844
	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	12,00	16,364
	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
	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

1	2	3	4	5	6	7
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	20,00	57,573
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,900
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,440
	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			482,613
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,843
	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	12,00	16,360
	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	20,00	57,567
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,900
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,433
	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
81	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul	m			177,980

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii de 125 mm FLEX				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,958
	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			699,326
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,955
	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	12,00	15,150
	241111590 4512	Oxygen 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	20,00	94,939
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	20,00	190,487
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	20,00	153,519
	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 tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700	m2			699,317

1	2	3	4	5	6	7
		mm)d 125 mm				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,953
	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	12,00	15,150
	241111590 4512	Oxygen 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	20,00	94,941
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	20,00	190,486
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	20,00	153,521
	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			79,096
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,329
	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 ДифузорДПУ 100	buc			96,445
	712205001	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	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 125 871,26 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Огнетушитель ОП-5	buc	4,000	240,000	960,000
2	Pret de piata	Водомер Класс "С" d 15mm	buc	1,000	175,000	175,000
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	14,415	14,415
Cheltuieli directe					lei 14,415	
Asigurari sociale si medicale					22,50 % 3,243	
Total					100,00 + 17,658	
Cheltuieli de regie					50,00 % 7,207	
Total					100,00 + 24,865	
Beneficiu de deviz					4,00 % 0,995	
Total Lucrari de montare					25,860	
Incluziv salariu					14,415	
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. B1				
4	SF51A	Ansamblu de masurare a	КОМПЛ.	1,000	1 114,997	1 114,997

1	2	3	4	5	6	7
		debitului de apa fara contur, Водомерный узел d 15 мм				
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр бронзовый d 15мм	buc	1,000	173,018	173,018
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход d 25x15	buc	2,000	92,343	184,686
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	53,514	107,028
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	48,246	2 894,736
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	50,286	502,856
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	55,552	277,759
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	9,226	710,371
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL10x10 mm	m	20,000	48,874	977,472

1	2	3	4	5	6	7
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL 22x10 mm	m	10,000	68,341	683,406
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 28x10 mm	m	5,000	68,344	341,721
15	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x5 mm Футляр	m	3,000	195,570	586,709
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	44,039	880,776
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	53,441	53,441
18		Гибкий шланг для подключения сантехнических приборов д10мм L'0,5	buc	26,000	60,000	1 560,000
Total B1						11 048,976
Incluziv salariu						4 203,413
		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	44,039	440,388
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	53,441	106,883
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	2,000	53,514	107,028

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PE 100 PN6 SDR11 avind diametrul de 25 mm				
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	50,288	100,576
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	48,246	4 342,104
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	50,286	502,856
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	55,552	277,759
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	9,226	1 005,590
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL18x13 mm	m	50,000	59,689	2 984,430
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL 22x13 mm	m	10,000	68,341	683,406
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala,	m	5,000	68,344	341,721

1	2	3	4	5	6	7
		introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 28x13 mm				
30	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Футляр	m	3,000	215,526	646,578
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 83-3 mm Футляр	m	3,000	130,583	391,748
32		Гибкий шланг для подключения сантехнических приборов д10мм L'0,5	buc	16,000	60,000	960,000
Total T3; T4						12 891,067
Incluziv salariu						5 368,146
		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	985,020	9 850,200
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	555,139	5 551,390
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	2 003,541	18 031,868
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	7,000	1 091,351	7 639,457

1	2	3	4	5	6	7
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	60,551	3 633,072
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	56,143	1 515,861
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	4,613	40,131
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 114 x10 mm	m	60,000	55,363	3 321,756
41	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Otvod d 50 mm 45*	buc	45,000	55,142	2 481,408
42	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Otvod d 110 mm 45*	buc	25,000	57,361	1 434,030
43	SB13A1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind Troinic d 50 mm 45*	buc	8,000	81,562	652,498
44	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Troinic d110 mm 45*	buc	15,000	104,505	1 567,582
45	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare,	buc	1,000	104,483	104,483

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura cap la cap, Troinic d110 mm 90*				
46	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Troinic d110 x 50 mm 45*	buc	8,000	112,906	903,250
47	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Krest kosoi d 110 mm	buc	2,000	144,412	288,824
48	SB13B1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Krest d 110 mm	buc	1,000	112,883	112,883
49	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Zaglusca d 110 mm	buc	5,000	57,361	286,806
50	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizia d 110 mm	buc	7,000	76,262	533,831
51	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu d 110 mm	buc	7,000	158,956	1 112,692
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	447,506	2 237,530
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	118,780	356,339
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	0,300	239,840	71,952

1	2	3	4	5	6	7
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	17,875	44,687
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	46,885	117,212
Total K1						61 889,742
Incluziv salariu						13 224,264
Cheltuieli directe						lei 85 829,785
Asigurari sociale si medicale						22,50 % 5 129,060
Transportarea materialelor						5,00 % 3 137,558
Total						100,00 + 94 096,403
Cheltuieli de regie						6,00 % 5 645,784
Total						100,00 + 99 742,187
Beneficiu de deviz						4,00 % 3 989,686
Total Lucrari sanitare						103 731,873
Incluziv salariu						22 795,823
Cheltuieli directe						lei 104 892,72
TVA						20,00 % 20 978,54
Total deviz:						125 871,26
Incluziv salariu						22 810,24

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 125 871,26 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	57,66	17 016,388
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	81,600	57,66	4 705,056
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,640	57,66	498,182
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,830	57,66	509,138
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,230	57,66	70,922
6.	9312040019600	Sapator	h-om	0,183	57,66	10,552
		Total manopera				22 810,24

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,307	200,00	61,400
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-ld	kg	2,001	18,00	36,018
5.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,033	8,00	8,264
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 (carbida) 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 15мм	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 d10мм 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						63 886,15

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	375,00	51,750
Total utilaje de construcții						282,80

Total:

Cheltuieli directe	lei	104 892,72
TVA	20,00 %	20 978,54

Total deviz:

125 871,2
6

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Огнетушитель ОП-5	buc			240,000
	ОП-5	Огнетушитель ОП-5	buc	1,0000	240,00	240,000
2	Pret de piata	Водомер Класс "С" d 15mm	buc			175,000
	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			14,415
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. B1				
4	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, Водомерный узел d 15 мм	КОМПЛ.			1 114,997
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	57,66	296,372
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	57,66	70,922
	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
	272210330	Teava din otel zincata, sudata	m	0,6000	25,00	15,475

1	2	3	4	5	6	7
	6338	longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm				
	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			173,018
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	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			92,343
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	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			53,514
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,181
	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
8	SA16A	Teava din material plastic	m			48,246

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind PEX AL-PEX d 16 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,028
	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			50,286
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,028
	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			55,552

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,181
	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			9,226
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,226
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL10x10 mm	m			48,874
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	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			68,341
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	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			68,344
	713604001	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407

1	2	3	4	5	6	7
	1800					
	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			195,570
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,434
	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	8,00	1,083
	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	375,00	8,625
	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			44,039
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,379
	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			53,441
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,721
	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			60,000

1	2	3	4	5	6	7
		д10мм L'0,5				
	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			44,039
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,379
	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			53,441
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,721
	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			53,514
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,181
	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			50,288

1	2	3	4	5	6	7
		Pn6 SDR11 avind diametrul de 15 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,028
	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			48,246
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,028
	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			50,286
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,028
	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			55,552
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,181
	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			9,226
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,226
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL18x13 mm	m			59,689

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	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			68,341
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	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			68,344
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	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			215,526
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,434
	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	8,00	1,083
	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	375,00	8,625
	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			130,583
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121670 100-83*3	Teava din otel d 83-3 mm Фугляр	m	1,0100	78,00	82,732
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,358
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x l 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,920
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,00	0,589
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	36,00	0,756
	211230732 4986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	26,00	0,546
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,646
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	22,00	1,320
	295227000 3306	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
	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			985,020
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,554
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	480,00	494,496
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	56,00	57,120
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	56,00	57,120
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,00	9,180
	262210245 3900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,550
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc			555,139

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	57,66	95,139
	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			2 003,541
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,002
	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			1 091,351
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,671
	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			60,551

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	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			56,143
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	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			4,613
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,613
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST AL d 114 x10 mm	m			55,363
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	332051735 22-114x10	Termoizolatatie 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			55,142
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	57,66	25,370
	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			57,361
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,524
	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			81,562
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	57,66	35,749
	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			104,505
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	57,66	39,209
	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			104,483
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	57,66	39,209
	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			112,906
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	57,66	39,209
	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			144,412
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	57,66	39,209
	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			112,883
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	57,66	39,209
	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			57,361
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,524
	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			76,262
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,524
	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			158,956
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,596
	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			447,506
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	57,66	92,256
	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			118,780
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
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			239,840
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,173
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	204,667
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			17,875
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875

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			46,885
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	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 187 259,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРБ-12э	buc	1,000	474,754	474,754
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРБ-36э	buc	1,000	594,754	594,754
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	305,006	305,006
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C32A	buc	1,000	281,954	281,954
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C5A	buc	2,000	170,852	341,705
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B5A	buc	11,000	182,853	2 011,379
7	08-03-526-1	Независимый расцепитель РН - 47	buc	2,000	190,852	381,705
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc	7,000	349,853	2 448,968

1	2	3	4	5	6	7
		ABДТ32/C16/30mA				
9	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABДТ32/B16/10mA	buc	1,000	312,853	312,853
10	08-03-604 -1	Sonerie electrica cu buton 3П-220	100 seturi	0,020	5 479,100	109,582
11	08-03-594 -11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, OPL/R418W	100 buc	0,150	68 369,227	10 255,384
12	08-03-594 -10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, OPL/R2x36W	100 buc	0,050	65 310,280	3 265,514
13	08-03-594 -10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, 1x8W "EXIT"	100 buc	0,050	47 310,280	2 365,514
14	507-0106	Lampa LB 18	buc	60,000	27,000	1 620,000
15	507-0106	Lampa LB 36	buc	10,000	54,000	540,000
16	08-03-594 -1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, RKL 218W IP настенный	100 buc	0,110	51 810,000	5 699,100
17	08-03-594 -2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, CD2x18 IP65	100 buc	0,150	9 388,080	1 408,212
18	08-03-594 -2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, NDT 22W F226 IP65	100 buc	0,070	37 370,800	2 615,956
19	507-0107	Lampa LB 18 W компактная	buc	52,000	19,000	988,000
20	507-0108	Lampa 26W компактная	buc	14,000	9,600	134,400
21	10-02-016 -06	Bloc de alimentare K-303	buc	5,000	796,102	3 980,510
22	08-03-532	Post de comanda cu butoane,	buc	1,000	134,845	134,845

1	2	3	4	5	6	7
	-4	destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, SP22-W C-10/PPOZ				
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	1 069,887	10 399,304
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	4 063,224	3 778,798
25	590-4001	Cablu BBГНГ-LSL Tx-2*1,5	m	150,000	7,000	1 050,000
26	590-4001	Cablu BBГНГ-FRLSL Tx -2*1,5	m	25,000	7,000	175,000
27	590-4002	Cablu BBГНГ- LSLTx - 2*1,5	m	350,000	7,000	2 450,000
28	590-4002	Cablu BBГНГ-FRLSLTx -3*1,5	m	130,000	8,800	1 144,000
29	590-4003	Cablu BBГНГ- LSLTx - 4*1,5	m	15,000	18,000	270,000
30	590-4004	Cablu BBГНГ- LSLTx - 5*1,5	m	20,000	26,000	520,000
31	590-4005	Cablu BBГНГ-FRLSLTx -5*1,5	m	70,000	26,000	1 820,000
32	590-4006	Cablu BBГНГ- LSLTx - 3*2,5	m	300,000	11,800	3 540,000
33	590-4007	Cablu BBГНГ- LSLTx - 5*4,0	m	5,000	36,000	180,000
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	442,620	88,524
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	172,683	69,073
36	590-1004	Conductor ПБ3-4,0 мм	m	60,000	2,900	174,000
37	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	6,000	1 982,578	11 895,468

1	2	3	4	5	6	7
		16 mm				
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	1 982,577	594,773
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	1 982,578	7 137,281
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	3 760,900	75,218
41	08-01-087 -3	Constructii metalice	t	0,200	6 285,750	1 257,150
42	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	2,100	666,961	1 400,619
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	1 656,350	828,175
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	1 869,068	1 869,068
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	1 672,376	2 006,851
46	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,300	4 809,053	1 442,716
47	08-03-591 -5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	5 643,640	282,182
48	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa проходной	100 buc	0,020	9 816,550	196,331
49	08-03-591 -1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	5 205,750	208,230

1	2	3	4	5	6	7
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa с защитной шторкой	100 buc	0,270	8 013,596	2 163,671
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP 54	100 buc	0,020	12 537,450	250,749
52	24510855	Cutie ЩУДП	buc	7,000	502,000	3 514,000
53	2451085	Cutie отВ У191-М-УХЛЗ	buc	50,000	6,300	315,000
54	2451086	Cutie КМ 40002	buc	40,000	3,500	140,000
55	2451087	Cutie отВ КМ 40007	buc	35,000	3,500	122,500
56	2451087	Cutie отВ КОР-73	buc	50,000	25,000	1 250,000
Cheltuieli directe			lei			102 878,776
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			9 420,110
Transportarea materialelor			5,00 %			2 507,775
Total			100,00 +			114 806,661
Cheltuieli de regie			50,00 %			20 933,578
Total			100,00 +			135 740,239
Beneficiu de deviz			4,00 %			5 429,609
Total Lucrari de montare						141 169,848
Incluziv salariu						62 800,734
		2. Lucrari de constructie				
57	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	27,000	33,443	902,956
58	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adancimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	1 000,00 0	8,649	8 649,000
Cheltuieli directe			lei			9 551,956
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			2 149,190
Total			100,00 +			11 701,146
Cheltuieli de regie			6,00 %			702,068

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +			12 403,214
Beneficiu de deviz			4,00 %			496,129
Total Lucrari de constructie						12 899,343
Incluziv salariu						9 551,956
		3. Utilaj				
59	Pretul firmei	Post de comanda SP22-W C-10/PPOZ	buc	1,000	230,000	230,000
60	Pretul firmei	Bloc de alimentare	buc	5,000	350,000	1 750,000
Total Utilaj						1 980,000
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei			156 049,22
TVA			20,00 %			31 209,84

Total deviz: **187 259,06**
Incluziv salariu **72 352,70**

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 187 259,06 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	726,104	57,66	41 867,156
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,350	57,66	77,841
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	150,000	57,66	8 649,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,310	57,66	825,115
		Total manopera				72 352,70

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 342A, 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 policlorvinil	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 BBГнг-2*1,5	Cablu BBГнг-FRLSLTx -2*1,5	m	25,000	7,00	175,000
53.	FRLSLTx -3*1,5	Cablu BBГнг-FRLSLTx -3*1,5	m	130,000	8,80	1 144,000
54.	FRLSLTx -5*1,5	Cablu BBГнг-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 BBГнг- LSLTx -2*1,5	m	350,000	7,00	2 450,000
60.	LSLTx -4*1,5	Cablu BBГнг- LSLTx -4*1,5	m	15,000	18,00	270,000
61.	LSLTx -5*1,5	Cablu BBГнг- LSLTx -5*1,5	m	20,000	26,00	520,000
62.	LSLTx -3*2,5	Cablu BBГнг- LSLTx -3*2,5	m	300,000	11,80	3 540,000
63.	LSLTx -5*4,0	Cablu BBГнг- 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 BBГнг-LSLTx -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 отВ KM 40007	buc	35,000	3,50	122,500
77.	KOP-73	Cutie отВ 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.	ПВ3-4,0	Conductor ПВ3-4,0 мм	m	60,000	2,90	174,000
80.	CD2x18 IP65	Corp de iluminat CD2x18 IP65	buc	15,000	3,20	48,000
81.	Y191-M-YXJ13	Cutie отВ Y191-M-YXJ13	buc	50,000	6,30	315,000
82.	ЩРВ-12э	ЩРВ-12э	buc	1,000	240,00	240,000
83.	ЩРВ-36э	ЩРВ-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	375,00	2 564,625
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,200	375,00	825,000
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	375,00	2 850,000
Total utilaje de construcții						10 856,13

Total:

Cheltuieli directe	lei	156 049,22
TVA	20,00 %	31 209,84

Total deviz:

187 259,0

6

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 № 5
Lucrări 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, înălțime, ИПБ-12э	buc			474,754
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	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 și saibe	kg	0,1000	23,00	2,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	375,00	26,250
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	22,00	15,620
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	95,00	20,900
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0700	375,00	26,250
2	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, înălțime, ИПБ-36э	buc			594,754
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	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 și saibe	kg	0,1000	23,00	2,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,00	0,540
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	375,00	26,250
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	22,00	15,620
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, 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	375,00	26,250
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			305,006
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,025
	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	375,00	3,375
	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	375,00	3,375
4	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C32A	buc			281,954
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,771
	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	375,00	1,875
	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	375,00	1,875
5	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C5A	buc			170,852
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	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 "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 "ЛІСЭПЛ", 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	375,00	0,750
	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	375,00	0,750
6	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B5A	buc			182,853
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	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 "ИГС-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	375,00	0,750
	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	375,00	0,750
7	08-03-52 6-1	Независимый расцепитель РН - 47	buc			190,852
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	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 "ПГС-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	375,00	0,750
	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	375,00	0,750
8	08-03-52 6-1	Автомат моно-, би-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ32/С16/30мА	buc			349,853
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	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/ С16/30мА	Автомат моно АВДТ32/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	375,00	0,750
	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	375,00	0,750
9	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ32/В16/10МА	buc			312,853
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,950
	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	375,00	0,750
	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	375,00	0,750
10	08-03-60 4-1	Sonerie electrica cu buton ЗП-220	100 seturi			5 479,100
	1	Muncitor	h-om	76,5000	57,66	4 411,000
	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	375,00	37,500

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	375,00	37,500
11	08-03-59 4-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, OPL/R418W	100 buc			68 369,227
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,220
	OPL/R418 W	Corp de iluminat OPL/R418W	buc	100,0000	380,00	38 000,000
	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	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	375,00	580,000
	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	375,00	580,000
12	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, OPL/R2x36W	100 buc			65 310,280
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,860
	OPL/R2x3 6W	Corp de iluminat OPL/R2x36W	buc	100,0000	380,00	38 000,000
	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 "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	375,00	450,000
	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	375,00	450,000
13	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, 1x8W "EXIT"	100 buc			47 310,280
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,860
	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 "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	375,00	450,000
	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	375,00	450,000
14	507-010 6	Lampa LB 18	buc			27,000
	LLB-18	Lampa LB 18	buc	1,0000	27,00	27,000
15	507-010 6	Lampa LB 36	buc			54,000
	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			51 810,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,082
	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	375,00	582,955

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			9 388,080
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,560
	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	375,00	1 005,000
18	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, NDT 22W F226 IP65	100 buc			37 370,800
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,557
	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	375,00	1 007,143
19	507-010 7	Lampa LB 18 W компактная	buc			19,000
	LLB-18W	Lampa LB 18 W компактная	buc	1,0000	19,00	19,000
20	507-010 8	Lampa 26W компактная	buc			9,600
	LLB-26W	Lampa 26W компактная	buc	1,0000	9,60	9,600
21	10-02-01 6-06	Bloc de alimentare K-303	buc			796,102
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,366
	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 "ЛЭСЭПЛ", 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	375,00	165,000
22	08-03-53	Post de comanda cu butoane,	buc			134,845

1	2	3	4	5	6	7
	2-4	destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, SP22-W C-10/PPOZ				
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,788
	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	375,00	0,375
	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	375,00	0,375
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			1 069,887
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,984
	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	375,00	146,258
	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	375,00	146,258
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			4 063,224
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,256
	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	375,00	93,952
	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	375,00	93,952
25	590-400 1	Cablu BBΓHG-LSL Tx-2*1,5	m			7,000
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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

1	2	3	4	5	6	7
	LSLTx -3*2,5	Cablu BBΓHΓ- LSLTx - 3*2,5	m	1,0000	11,80	11,800
33	590-400 7	Cablu BBΓHΓ- LSLTx - 5*4,0	m			36,000
	LSLTx -5*4,0	Cablu BBΓHΓ- 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			442,620
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,630
	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	375,00	7,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	375,00	7,500
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			172,683
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,042
	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	375,00	3,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	375,00	3,750
36	590-100 4	Conductor ПБ3-4,0 мм	m			2,900
	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			1 982,578

1	2	3	4	5	6	7
		16 mm				
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,308
	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	375,00	41,250
	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	375,00	41,250
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			1 982,577
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,307
	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	375,00	41,250
	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	375,00	41,250
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			1 982,578
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,308
	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	375,00	41,250
	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	375,00	41,250
40	08-02-40 7-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 760,900
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,66	2 392,900
	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 "ИГС-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	375,00	300,000
	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	375,00	300,000
41	08-01-08 7-3	Constructii metalice	t			6 285,750
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,450
	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	375,00	652,500
	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	375,00	652,500
42	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			666,961
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,001

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 42A, 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	375,00	52,500
	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	375,00	52,500
43	08-02-47 2-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 656,350
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,540
	1011924	Electrozi 42A, 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	375,00	71,250
	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	375,00	71,250
44	08-02-47 2-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 869,068
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,158
	1011924	Electrozi 42A, 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	375,00	93,750
	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	375,00	93,750
45	08-02-47 2-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 672,376
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,966
	1011924	Electrozi 42A, 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	375,00	41,250
	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	375,00	41,250
46	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 809,053
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,653
	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	375,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	375,00	15,000
47	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 643,640
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,240
	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	375,00	15,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	375,00	15,000
48	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa проходной	100 buc			9 816,550
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,650
	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	375,00	18,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	375,00	18,750
49	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 205,750
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,575
	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	375,00	9,375
	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	375,00	9,375
50	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa с защитной штормкой	100 buc			8 013,596

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,844
	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	375,00	15,278
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	375,00	15,278
51	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP 54	100 buc			12 537,450
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,900
	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	375,00	18,750
	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	375,00	18,750
52	2451085 5	Cutie ЩУДП	buc			502,000
	ЩУДП01	Cutie ЩУДП	buc	1,0000	502,00	502,000
53	2451085	Cutie отб У191-М-УХЛЗ	buc			6,300
	У191-М-УХЛЗ	Cutie отб У191-М-УХЛЗ	buc	1,0000	6,30	6,300
54	2451086	Cutie KM 40002	buc			3,500
	KM40002	Cutie KM 40002	buc	1,0000	3,50	3,500
55	2451087	Cutie отб KM 40007	buc			3,500
	KM40007	Cutie отб KM 40007	buc	1,0000	3,50	3,500
56	2451087	Cutie отб КОР-73	buc			25,000
	KOP-73	Cutie отб KOP-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 grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,443

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,883
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,560
58	RpEJ08 B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			8,649
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	57,66	8,649
		3. Utilaj				
59	Pretul firmei	Post de comanda SP22-W C-10/PPOZ	buc			230,000
	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
	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 89 988,47 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	Total
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	1 391,620	1 391,620
2	10-01-039-06	Piese diverse: Acumulator 12 V	buc	2,000	115,320	230,640
3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Transmitator radio ACS -102	buc	1,000	467,060	467,060
4	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri Bloc de alimentare РИП -2А	buc	1,000	796,102	796,102
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala СПД-3,1М	buc	33,000	120,676	3 982,310
6	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala Fire -03	buc	6,000	59,932	359,590
7	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,780	749,579	584,672
8	10-04-066	Aparataj de perete:	buc	7,000	57,800	404,600

1	2	3	4	5	6	7
	-05	Sonerie+stroboscop				
9	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 2x0.5	100 m	4,500	3 142,050	14 139,225
10	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 2x 1	100 m	0,600	3 142,050	1 885,230
11	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, BBГ нГ	100 m	0,100	3 142,050	314,205
12	10-01-038 -08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab 10x22	m	180,000	56,225	10 120,464
13	10-01-038 -08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab 16x25	m	6,000	56,225	337,349
14	10-01-038 -08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab 16x40	m	2,000	56,225	112,450
15	08-01-087 -3	Constructii metalice	t	0,030	6 295,867	188,876
16	Pretul firmei	Avertizoare СПД-3,1 М	buc	33,000	77,000	2 541,000
17	Pretul firmei	Avertizoare Fire -03	buc	6,000	96,000	576,000
18	590-0119	Cablu КСВВнг LS x 0.5	m	450,000	9,000	4 050,000
19	590-0118	Cablu КСВВнг FRLS-2x1	m	60,000	8,990	539,400
20	590-0119	Cablu ВВнг 3*1.5	m	10,000	8,300	83,000
21	Pretul firmei	Jgheaburi 10x22	m	180,000	20,000	3 600,000
22	Pretul firmei	Jgheaburi 16x25	m	6,000	25,000	150,000
23	Pretul firmei	Jgheaburi 16x40	m	2,000	30,000	60,000
Cheltuieli directe			lei	46 913,793		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	6 548,322		
Transportarea materiale			5,00 %	600,851		

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			54 062,966
		Cheltuieli de regie	50,00 %			14 551,827
		Total	100,00 +			68 614,793
		Beneficiu de deviz	4,00 %			2 744,592
Total Lucrari de montare						71 359,385
Incluziv salariu						29 103,655
		2. Utilaj				
24	Pretul firmei	Panou pentru 8 zone Лунь 9p	buc	1,000	740,000	740,000
25	Pretul firmei	Acumulator -12V	buc	2,000	350,000	700,000
26	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП -2А	buc	1,000	875,000	875,000
27	Pretul firmei	Transmitator radio ACS -102	buc	1,000	475,000	475,000
28	Pretul firmei	Sonerie +stroboscop	buc	7,000	95,000	665,000
29		Intrerupator - siguranta 3ПИБP-160A	buc	1,000	88,000	88,000
30		Intrerupator - siguranta 3ПИБP-160A	buc	1,000	88,000	88,000
Total Utilaj						3 631,000
Incluziv salariu						0,000
		Cheltuieli directe	lei			74 990,39
		TVA	20,00 %			14 998,08

Total deviz: **89 988,47**
Incluziv salariu **29 103,66**

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 89 988,47 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	57,66	29 103,655
		Total manopera				29 103,66

Materiale:

1.	J10x22	Jgheaburi 10x22	m	180,000	20,00	3 600,000
2.	J16x25	Jgheaburi 16x25	m	6,000	25,00	150,000
3.	J16x40	Jgheaburi 16x40	m	2,000	30,00	60,000
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	1 550,00	7,750
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				15 648,02

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	375,00	19,500
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	15,128	375,00	5 673,000
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	375,00	19,500
		Total utilaje de construcții				5 793,13

Total:

Cheltuieli directe	lei	74 990,39
TVA	20,00 %	14 998,08

Total deviz:

89 988,47

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Construcia 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
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 9P	buc			1 391,620
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,840
	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			115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,320
3	10-08-00 1-12	Aparate receptoare: Transmitator radio ACS -102	buc			467,060
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,280
	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			796,102
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,366
	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	kg	0,0200	70,00	1,400

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	375,00	165,000
5	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala СПД-3,1М	buc			120,676
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,320
	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			59,932
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	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			749,579
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,579
8	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sonerie+stroboscop	buc			57,800
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", 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			3 142,050
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,50	39,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	375,00	652,500
10	10-01-05 5-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 2x 1	100 m			3 142,050
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,50	39,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	375,00	652,500
11	10-01-05	Pozare cablu si conductor pe	100 m			3 142,050

1	2	3	4	5	6	7
	5-03	pereti: Cablu, BBГ нг				
	1	Muncitor	h-om	42,5000	57,66	2 450,550
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,50	39,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	375,00	652,500
12	10-01-03 8-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab 10x22	m			56,225
	1	Muncitor	h-om	0,7800	57,66	44,975
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	375,00	11,250
13	10-01-03 8-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab 16x25	m			56,225
	1	Muncitor	h-om	0,7800	57,66	44,975
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	375,00	11,250
14	10-01-03 8-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab 16x40	m			56,225
	1	Muncitor	h-om	0,7800	57,66	44,975
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	375,00	11,250
15	08-01-08 7-3	Constructii metalice	t			6 295,867
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,467
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 550,00	258,333
	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	375,00	650,000
	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	375,00	650,000
16	Pretul firmei	Avertizoare СПД-3,1 М	buc			77,000
	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
	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
	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

1	2	3	4	5	6	7
	FRLS-2x1	Cablu KCBBHГ FRLS-2x1	m	1,0000	8,99	8,990
20	590-011 9	Cablu BBHГ 3*1.5	m			8,300
	BBHГ 3*1.5	Cablu BBHГ 3*1.5	m	1,0000	8,30	8,300
21	Pretul firmei	Jgheaburi 10x22	m			20,000
	J10x22	Jgheaburi 10x22	m	1,0000	20,00	20,000
22	Pretul firmei	Jgheaburi 16x25	m			25,000
	J16x25	Jgheaburi 16x25	m	1,0000	25,00	25,000
23	Pretul firmei	Jgheaburi 16x40	m			30,000
	J16x40	Jgheaburi 16x40	m	1,0000	30,00	30,000
		2. Utilaj				
24	Pretul firmei	Panou pentru 8 zone Лунь 9p	buc			740,000
	Лунь 9p	Panou pentru 8 zone Лунь 9p	buc	1,0000	740,00	740,000
25	Pretul firmei	Acumulator -12V	buc			350,000
	Acum-12V	Acumulator -12V	buc	1,0000	350,00	350,000
26	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП -2А	buc			875,000
	РИП -2А	Bloc de alimentare РИП -2А	buc	1,0000	875,00	875,000
27	Pretul firmei	Transmitator radio ACS -102	buc			475,000
	ACS -102	Transmitator radio ACS -102	buc	1,0000	475,00	475,000
28	Pretul firmei	Sonerie +stroboscop	buc			95,000
	S+S-7b	Sonerie +stroboscop	buc	1,0000	95,00	95,000
29		Intreupator - siguranta ЗПИБР-160А	buc			88,000
	ЗПИБР-16 0А	Intreupator - siguranta ЗПИБР-160А	buc	1,0000	88,00	88,000
30		Intreupator - siguranta ЗПИБР-160А	buc			88,000
	ЗПИБР-16 0А	Intreupator - siguranta ЗПИБР-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
Retele electrice BL-0,4kW

Valoarea de deviz 19 889,51 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-525-2	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	1,000	217,006	217,006
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	4 529,250	543,510
3	Pretul firmei	Cablu СИП2А 3х35+1х54,6	m	120,000	40,000	4 800,000
4	1613	CONSOALA Y-4	buc	2,000	64,000	128,000
5	1613	Clema UNIMA 6-50	buc	6,000	66,000	396,000
6	1614	Clema PC35-150	buc	8,000	132,000	1 056,000
7	136i	Banda F2007	m	17,000	15,000	255,000
8	137	Screpa A20	buc	12,000	22,000	264,000

1	2	3	4	5	6	7
9	162	Curau CSB 180	buc	15,000	180,000	2 700,000
10	1623	Clema SO157.1	buc	6,000	25,000	150,000
11	1623	Clema SO270	buc	2,000	24,000	48,000
12	1683	Consoala CS 1500 M	buc	2,000	380,000	760,000
13	163	Consoala CA 1500	buc	6,000	350,000	2 100,000
14	1681	FZN -40 стеновые крепление для СИП	buc	5,000	13,000	65,000
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	1 809,867	271,480
16	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	666,960	200,088
17	08-01-087 -3	Constructii metalice	t	0,035	6 308,600	220,801
18	08-02-396 -5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,050	3 629,320	181,466
Cheltuieli directe			lei	14 356,351		
Asigurari sociale si medicale			22,50 %	264,374		
Transportarea materialelor			5,00 %	644,248		
Total			100,00 +	15 264,973		
Cheltuieli de regie			50,00 %	587,498		
Total			100,00 +	15 852,471		
Beneficiu de deviz			4,00 %	634,099		
Total Lucrari de montare						16 486,570
Incluziv salariu						1 174,996
		2. Utilaj				
19		Intrerupator - siguranta 3PIBP-160A	buc	1,000	88,000	88,000
Total Utilaj						88,000
Incluziv salariu						0,000

Cheltuieli directe	lei	16 574,59
TVA	20,00 %	3 314,92
Total deviz:		19 889,51
Incluziv salariu		1 175,00

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 19 889,51 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 № 7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,378	57,66	1 174,996
		Total manopera				1 175,00

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	0,006	1 550,00	9,300
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,928	36,00	33,408
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,400	23,00	32,200
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	0,028	20,00	0,560
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	0,005	200,00	1,000
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.	3ПИБП-160А	Intrerupator - siguranta 3ПИБП-160А	buc	1,000	88,00	88,000
		Total materiale de construcții				12 972,96

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,204	375,00	76,500
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,171	10,00	11,710
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,434	10,00	14,340
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,575	10,00	5,750
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	2,929	10,00	29,290
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,049	22,00	45,078
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	12,00	0,480
8.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,098	375,00	36,750
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,204	375,00	76,500
		Total utilaje de construcții				296,40

Total:

Cheltuieli directe	lei	16 574,59
TVA	20,00 %	3 314,92

Total deviz:

19 889,51

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 № 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	08-03-52 5-2	Înteruptor sau comutator de pachet în înveliș metalic, montat pe construcție pe perete sau coloană, cantitate cleme pentru conectare până la 9, curent până la 100 A	buc			217,006
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,025
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,4550	23,00	10,465
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019760	Lac de electroizolație "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	Punți de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,50	0,250
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0090	40,00	0,360
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛИ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,520
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	375,00	3,375
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,860
	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0090	375,00	3,375
2	08-02-36 7-8	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2А cu tensiunea de la 0,4 kV	1000 m			4 529,250

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. СИП2А 3x35+1x54,6				
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,833
	341052000 6739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	375,00	306,250
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,583
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,500
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	10,00	244,083
3	Pretul firmei	Cablu СИП2А 3x35+1x54,6	m			40,000
	3x35+1x54 ,6	СИП2А 3x35+1x54,6	m	1,0000	40,00	40,000
4	1613	CONSOALA Y-4	buc			64,000
	CONSOA LA Y-4	CONSOALA Y-4	buc	1,0000	64,00	64,000
5	1613	Clema UNIMA 6-50	buc			66,000
	UNIMA6- 50	Clema UNIMA 6-50	buc	1,0000	66,00	66,000
6	1614	Clema PC35-150	buc			132,000
	PC35-150	Clema PC35-150	buc	1,0000	132,00	132,000
7	136i	Banda F2007	m			15,000
	F2007	Banda F2007	m	1,0000	15,00	15,000
8	137	Screpa A20	buc			22,000
	A20	Screpa A20	buc	1,0000	22,00	22,000
9	162	Curau CSB 180	buc			180,000
	CSB180	Curau CSB 180	buc	1,0000	180,00	180,000
10	1623	Clema SO157.1	buc			25,000
	SO157.1	Clema SO157.1	buc	1,0000	25,00	25,000
11	1623	Clema SO270	buc			24,000
	SO270	Clema SO270	buc	1,0000	24,00	24,000
12	1683	Consoala CS 1500 M	buc			380,000
	1500 M	Consoala CS 1500 M	buc	1,0000	380,00	380,000
13	163	Consoala CA 1500	buc			350,000

1	2	3	4	5	6	7
	1500	Consoala CA 1500	buc	1,0000	350,00	350,000
14	1681	FZN -40 стеновые крепление для СИП	buc			13,000
	FZN -40	FZN -40 стеновые крепление для СИП	buc	1,0000	13,00	13,000
15	08-02-47 2-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 809,867
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,160
	1011924	Electrozi Э42А, 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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	375,00	70,000
	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	375,00	70,000
16	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			666,960
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,000
	1011924	Electrozi Э42А, 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	375,00	52,500
	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	375,00	52,500
17	08-01-08 7-3	Constructii metalice	t			6 308,600
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,457
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 550,00	265,714
	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	200,00	28,571
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	375,00	653,571
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	22,00	332,514
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	375,00	653,571
18	08-02-39 6-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 629,320

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,020
	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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	375,00	480,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	10,00	115,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	22,00	54,560
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	375,00	480,000
		2. Utilaj				
19		Intrerupator - siguranta 3PIIBP-160A	buc			88,000
	3PIIBP-160A	Intrerupator - siguranta 3PIIBP-160A	buc	1,0000	88,00	88,000

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)